

SAMSUNG 黑白激光多功能 用户指南

SCX-4725F
SCX-4725FN

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country	Customer Care Center	Web Site
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
CHINA	800-810-5858 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/min)	www.samsung.de
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea
U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn

内容

8. 扫描

9. 传真

10. 传真设置

11. 订购耗材和配件

12. 维护

13. 故障排除

14. 规格

索引

重要预防措施和安全信息

使用本机器时，请务必遵循下列基本安全预防措施，以减少火灾、电击和人身伤害等危险：

1 阅读并了解所有说明。

2 操作电子设备时要了解有关常识。

3 遵循机器上及随机附带的文字材料所标注的所有警告和说明。

4 如果操作说明与安全信息冲突，请留心安全信息。您可能曲解了操作说明。如果您无法解决冲突，请与销售代表或服务代表联系，寻求帮助。

5 清洁之前，请从交流电墙上插座和 / 或电话插孔中拔出机器插头。请勿使用液体或气雾清洁剂。只能使用湿布进行清洁。

6 请勿将机器放置在不稳固的推车、架子或桌子上。否则，机器可能会坠落造成严重损坏。

7 请勿将机器放置在散热器、加热器、空调或通风设备上面或其上方，也不要靠近这些设备。

8 请勿在电源上放置任何物品。请勿将机器放置在电源线会被踩到的位置。

9 请勿使壁式插座和加长电线超负荷。否则会降低性能，甚至可能会导致火灾或电击。

10 请勿让宠物撕咬交流电源线、电话线或 PC 接口连接线。

11 请勿将任何物品通过外壳或机壳开口推入机器内。因为这可能会触碰到有危险电压的位置，从而引起火灾或电击。请勿将任何液体洒在机器上或机器内部。

12 机器可能会附带沉重的盖板，这是为了在扫描和 / 或传真文档时提供适当的压力，以获得最佳效果 （通常是平板形的机器）。在这种情况下，在将文档放到扫描玻璃上后，请握住盖板轻轻放下，直至盖板放回原位。

13 为避免电击危险，请勿拆卸机器。如果需要修理，请与专业技术服务人员联系。打开或拆卸盖板可能会使您受到危险电压的伤害或面临其它危险。如果装配不正确则可能会在随后的设备使用过程中引发电击。

14 如果发生以下情况，请从电话插孔、 PC 和交流壁式插座中拔出机器插头，并向专业服务人员寻求帮助：
- 电源线、插头或连接电缆的任何部分损坏或磨损。
- 液体洒到机器内部。
- 机器淋雨或进水。
- 按说明进行操作后机器仍不能正常工作。
- 机器坠地或机体有破损。
- 机器性能突然发生明显变化。

15 请只对操作说明中提及的控制项进行调整。如果错误地调整了其它控制项，可能会导致机器损坏，专业技术服务人员需要大量工作才能使其恢复正常工作。

16 避免在雷雨天使用机器。闪电可能会导致雷击危险。如果可能，请在雷暴期间拔掉交流电源和电话线。

17 随机提供的电源线应在安全操作中使用。如果在 110 V 的机器上使用 2 米以上的电源线，则线号应超过 16 AWG*。

18 只能使用 26 号 AWG* 或更大规格的电话线。

19 妥善保管这些说明。

** AWG: American Wire Guage.*

激光安全声明

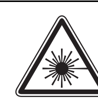
本打印机在美国已通过认证，符合 DHHS 21 CFR 第 1 章、第 J 节关于 I (1) 类激光产品的要求，其余部分已通过 IEC 825 I 类激光产品要求的认证。

I 类激光产品没有危险。激光系统和打印机的设计原则是在日常操作、用户维护或指定维修条件下，所受的激光辐射都不会超过 I 类级别规定的标准。

警告

请勿在激光 / 扫描仪组件的保护盖拆掉的情况下对打印机进行操作或维修。虽然反射的光束不可见，但它可能会损伤您的眼睛。

使用本产品时，请务必遵循这些基本的安全措施，以减少火灾、电击和人身伤害的危险：



CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

臭氧安全



在日常操作中，此机器会产生臭氧。所产生的臭氧不会对操作人员造成危害。但是，建议在通风良好的环境中使用此机器。

有关臭氧的详细信息，请向最近的 Samsung 经销商咨询。

节能

本机器采用先进的节能技术，可在处于非活动状态时减少能源消耗。

机器在一定时间内未接收数据时，耗电量会自动降低。

射频辐射

用户应了解的 FCC 信息

本设备已经过检验，证明符合 FCC 规章第 15 部分有关 B 类数字设备的限制。这些限制旨在提供合理的保护，防止在居住环境中安装时出现有害干扰。本产品产生、使用和辐射射频能量，如果未按本手册的说明安装和使用，可能会对无线电通信产生有害干扰。但我们不保证在特定安装情况下不会产生有害干扰。如果此设备对无线电和电视产生有害干扰 （可通过开关设备来确定），用户可以采取以下一项或多项措施来消除干扰：
- 调整或重新安置接收天线。
- 增加设备与接收器之间的距离。

• 将设备连接到与接收器不同的电源插座上。
• 咨询经销商和专业电视技术人员寻求帮助。

小心：未经对产品合格性负责的生产商明确认可，用户如对设备进行任何更改或修改，都将使设备操作授权失效。

加拿大无线电干扰规章

本数字设备未超出加拿大工业和科学 ICES-003 标准中题为 "Digital Apparatus" 的干扰设备标准中所规定的数字设备无线电噪音排放 B 类限制。

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

传真标志

按照 1991 年颁布实施的电信业消费者保护法案规定，任何人使用计算机或其它电子设备通过电话传真机发送消息时，必须在发送的每一页的顶端或底部的页边空白处，或者在发送的第一页中明确地包含以下信息，否则将视为非法：

(1) 发送日期和时间

(2) 标明是企业、企业实体或个人发送的信息；以及

(3) 传真机、企业、企业实体或个人的电话号码。

电话公司可以对其通讯设施、设备运行或程序进行改造，这些改造是其公司运作过程中完全必要的，而且不违反 FCC 第 68 章的管制条款。如果可以预期到这些改造会使任何客户终端设备与电话公司的通讯设施不兼容，或需要修改或变更这些终端设备，或者在整体上会影响到其使用性能，则电话公司应提前书面通知客户，使客户有足够的时间来保证服务不发生中断。

振铃等效值

本机器的振铃等效值和 FCC 注册号可以在机器底部或侧面的标签上找到。在某些情况下，您需要将此号码提供给电话公司。

振铃等效值 (REN) 用于衡量电话线路上的电力负载，可用于确定线路是否出现 "超载" 情况。在一条电话线路上安装多种设备可能会引起拨打和接听电话问题，特别是在线路呼叫的同时有拨入的情况下。电话线路上设备的振铃等效值总和不能超过 5，以确保电话公司提供的服务正常运行。在某些情况下，总和为 5 时线路将无法使用。如果您的某一个电话设备不能正常运行，应立即将其从线路中拆除，因为此设备可能会对电话网络造成损坏。

警告：

FCC 规章声明，任何未经制造商明确许可的变更或修改，均可能会导致用户对设备的操作无效。在终端设备对电话网络造成损坏的情况下，电话公司应提前告知用户服务将被终止。然而，在无法事先通知的情况下，公司可以将服务暂停，但是必须：

a) 立即通知客户。

b) 为客户提供更正设备问题的机会。

c) 告知客户所具有权利，客户可以遵循 FCC 规则和规章第 68 部分 E 子部分中规定的步骤，向联邦通讯委员会提出申诉。

您还应了解：

本机器并没有设计为与数字专用分组交换机系统连接。

如果您坚持要在与机器相连的同一条线路上使用计算机调制解调器或传真调制解调器，则所有设备都可能出现传输和接收问题。建议在与机器相连的线路上不要共享其它设备，常规电话除外。

如果您处在闪电或电涌多发地区，建议您在电源和电话线路上安装电涌保护装置。电涌保护装置可以从经销商处购买，也可通过电话和电子商店购买。

在规划紧急电话号码和 / 或进行紧急电话号码测试拨打时，请使用非紧急电话号码通知紧急服务调度员。调度员会给您进一步的说明，告知您如何测试紧急电话号码。

此机器不能在投币电话和分机线路上使用。

此机器提供助听器的磁耦合。

您可以通过标准组合插口 USOC RJ-11C 将此设备安全连接到电话网络上。

一致性说明 （欧洲国家）

审批和认证



本产品使用 CE 标志表示 Samsung Electronics Co., Ltd. 的一致性声明，自所示日期起符合下列适用的欧盟 93/68/EEC 指令：

1995 年 1 月 1 日：委员会指令 73/23/EEC，类似成员国的低压设备法规。

1996 年 1 月 1 日：委员会指令 89/336/EEC (92/31/EEC)，类似成员国的电磁兼容性法规。

1999 年 3 月 9 日：委员会指令 1999/5/EC，有关无线电设备和电信终端设备及相互兼容性的法规。

您可以从 Samsung Electronics Co., Ltd. 代表处索要相关指令和参考标准的完整声明。

EC 认证

通过 1999/5/EC 无线电设备和电信终端设备指令 (FAX) 认证

Samsung 依据 1999/5/EC 指令自行证明本款 Samsung 产品适用于泛欧洲模拟公共交换电话网 (PSTN) 的单终端连接。此产品设计用于欧洲国家和 （或）地区的 PSTN 并与 PBX 兼容：

出现问题时，应先与 Samsung Electronics Co., Ltd. 的欧洲质量保证实验室联系。

本产品已依据 TBR21 进行测试。为协助使用和应用符合此类标准的终端设备，欧洲电信标准协会 (ETSI) 已发布咨询文件 (EG 201 121)，其中包括确保 TBR21 终端具有网络兼容性的注意事项和附加要求。本产品基于该文件中的所有相关指令说明设计，并完全符合这些要求。

更换原配插头 （仅限于英国）

重要信息

本机器的原配电源线带有标准的 (BS 1363) 13 安培插头及 13 安培保险丝。更换或检查保险丝时，必须重装合适的 13 安培保险丝。然后需要将保险丝盖盖好。如果不慎丢失了保险丝盖，在安装新的保险丝盖之前不要使用此插头。

请联系此机器的销售人员。

在英国， 13 安培的插头是最常用的类型，应该合用。但是，一些建筑 （主要是老式的）没有常用的 13 安培插座。您需要购买合适的转接器。请勿拆卸模制插头。

警告

如果模制插头出现断线，请将其丢弃。

不得为插头重新接线，否则可能会在插入插座时受到电击。

重要警告：必须将本机器接地。

主线线缆颜色如下：

- 绿色和黄色：　　地线
- 蓝色：　　零线
- 棕色：　　火线

如果主线颜色与插头颜色不匹配，请执行如下操作：

必须将黄绿色电线与标有字母 "E" 或标有安全 "地线符号" 或颜色为黄绿色或绿色的插脚相连。

必须将蓝色电线与标有字母 "N" 或颜色为黑色的插脚相连。

必须将褐色电线与标有字母 "L" 或颜色为红色的插脚相连。

在插头、转接器或接线板内必须有 13 安培的保险丝。

1 简介

感谢您购买这款 Samsung 多功能产品。此机器能够提供打印、复印、扫描和传真功能！

本章包括：

- **特殊功能**
- **打印机概述**
- **查找更多信息**
- **选择位置**

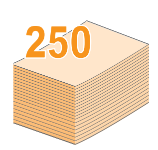
特殊功能

此款新机器具有提高打印质量的特殊功能。您可以：

以卓越的质量和速度进行打印

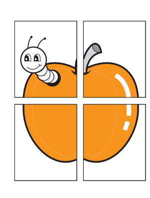
- 您最高可以按 **1,200 dpi [最佳]** 的分辨率进行打印。请参见**软件部分**。
- 本款打印机打印 A4 尺寸纸张的速度可高达 24 ppm[1]，打印 Letter 尺寸纸张的速度可高达 24 ppm。

灵活地处理纸张



- **手动纸盘**支持信头纸、信封、标签、幻灯片、自定义尺寸介质、明信片和重纸。**手动纸盘**可容纳一页纸。
- **250 张纸盘**可支持各种尺寸的普通纸。

制作专业文档



- 打印**水印**。在文档中可自定义 “机密” 等字样。请参见**软件部分**。
- 打印**海报**。每页文档的文本和图像都可以放大，并可以在选定的多张纸上打印，然后再拼成一张海报。请参见**软件部分**。

节省时间和成本

- 多页缩印可以节省纸张消耗。
- 您可以将普通纸用于预印的表格和信头。请参见**软件**部分。
- 本机可以在空闲状态下充分降低电源消耗，从而自动地**节电**。

1 每分钟页数

在各种环境下打印

- 您可以使用 **Windows 98/Me/2000/XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位）**打印。
- 本机兼容多种 **Linux** 系统。
- 本机兼容多种 **Macintosh** 系统 （仅限 SCX-4725FN）。
- 与 PostScript 3 (PS) 兼容的 Zoran IPS 仿真 * 可实现 PS 打印 （仅限 SCX-4725FN）。

* Zoran IPS 仿真可兼容 PostScript 3

* 136 PS3 字体
  包含 Monotype Imaging Inc. 提供的 UFST 和 MicroType。

机器功能

下表简要列出了本机支持的功能。

（I：已安装， NA：不可用）

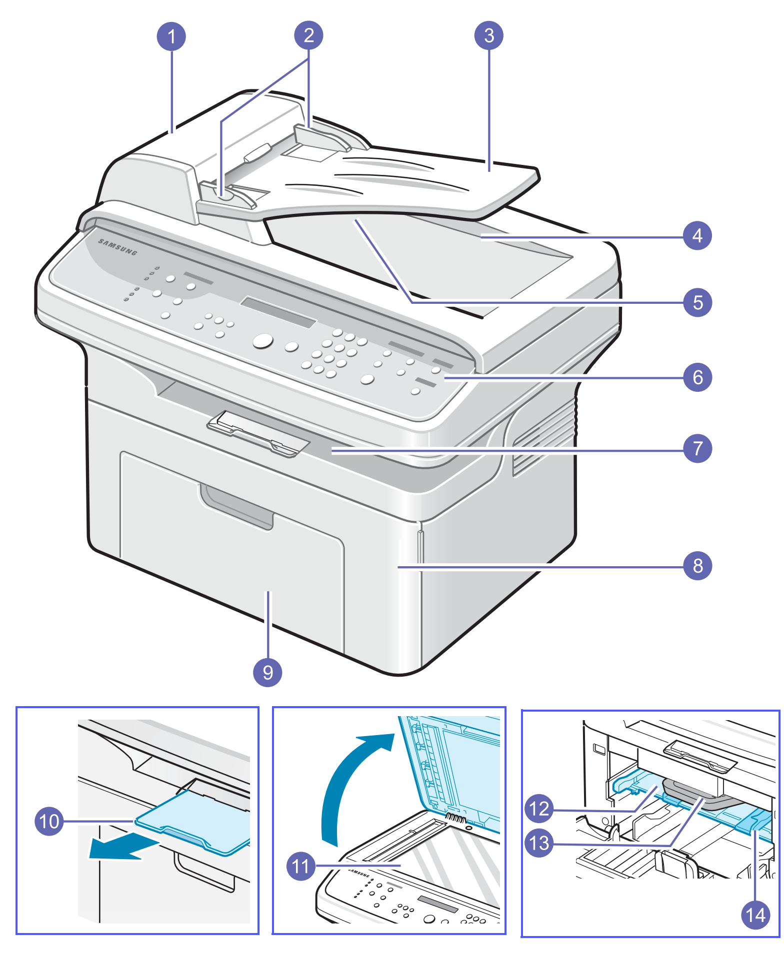
功能	SCX-4725F	SCX-4725FN
IEEE 1284 并口	NA	NA
USB 2.0	I	I
PostScript 仿真	NA	I
网络接口 （以太网 10/100 Base TX）	NA	I
双面打印[1]	NA	NA
Macintosh 驱动程序	NA	I

1 在纸张的双面上打印。

打印机概述

以下是本机的主要组件：

正视图

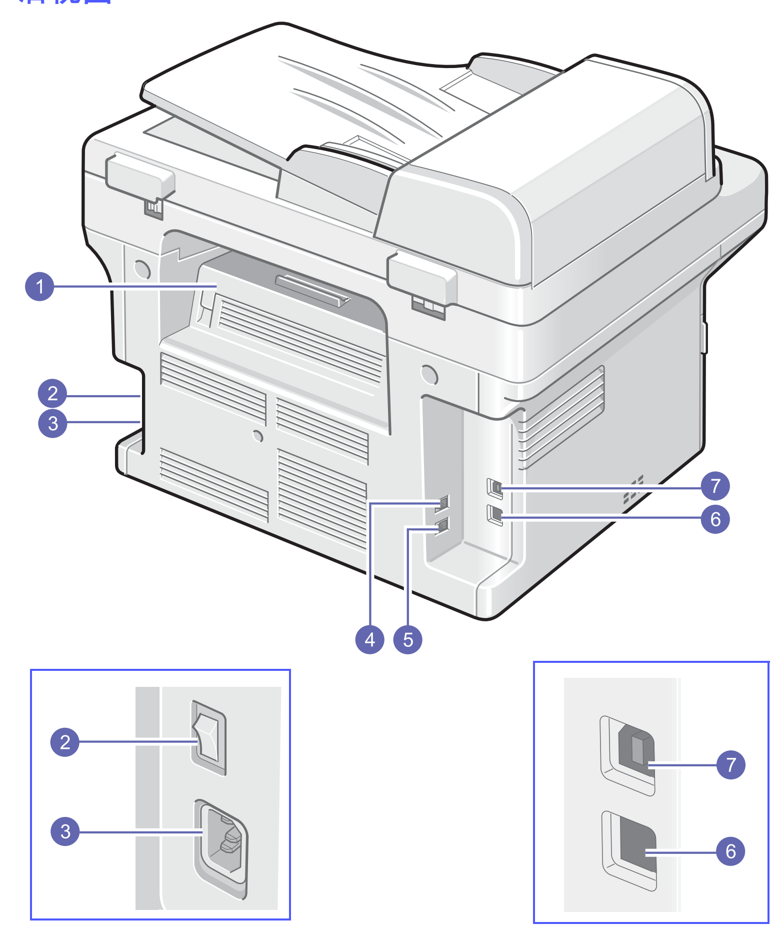


上图为 SCX-4725FN。

1	**ADF**（自动进纸器）[1]	**8**	前盖板
2	文档宽度导板	**9**	纸盘
3	文档进纸盘	**10**	出纸盘
4	扫描仪盖	**11**	扫描玻璃板
5	文档出纸盘	**12**	手动纸盘
6	控制面板	**13**	墨粉盒
7	出纸盘	**14**	手动纸盘纸张宽度导轨

1 在本用户指南中，自动进纸器用作 ADF。

后视图



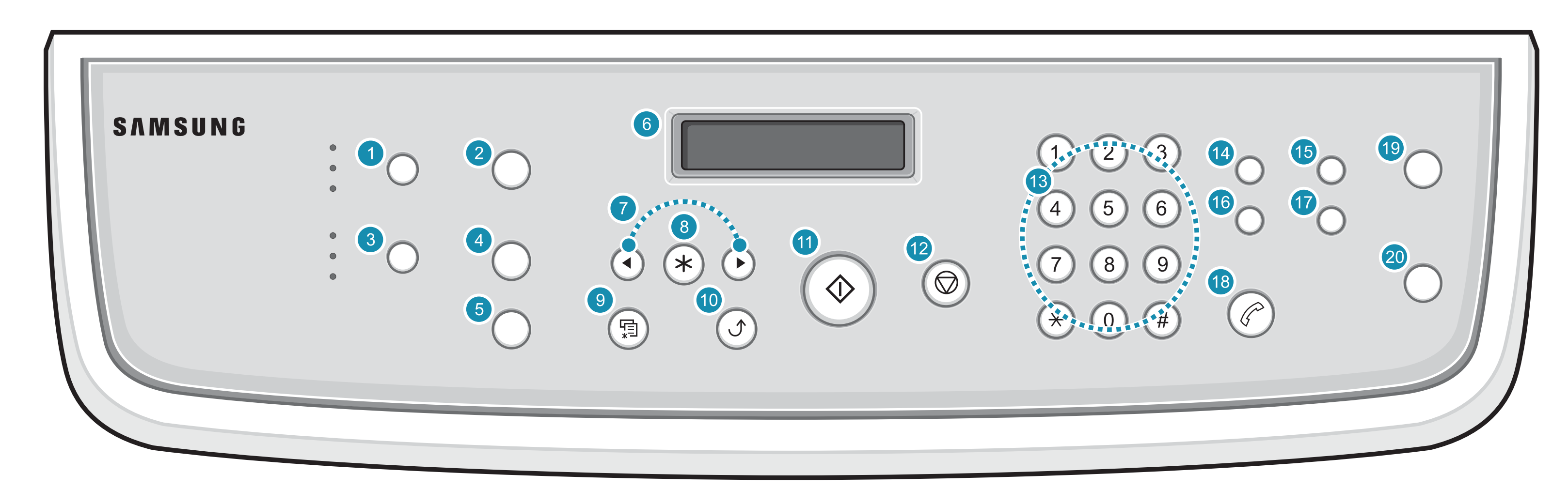
上图为 SCX-4725FN。

1	后盖板	**5**	电话线插槽 **(LINE)**
2	电源开关	**6**	网络端口[1]
3	电源接口	**7**	**USB** 端口
4	电话分机插槽 **(EXT)**		

1 仅限 SCX-4725FN。



控制面板概览



1	**明暗度**：调整当前复印作业的文档亮度。	11	**开始**：启动作业。
2	**份数**：输入份数。	12	**停止 / 清除**：随时停止操作。在 “待机” 模式中，清除 / 取消复印选项，如明暗度、文档类型设置、复印件的尺寸及份数。
3	**原稿类型**：选择当前复印作业的原稿类型。	13	**数字键盘**：拨号或输入字母数字字符。
4	**缩小 / 放大**：缩放原稿。	14	**分辨率**：调整当前传真作业的文档分辨率。
5	**常用复印功能**：允许使用特殊的复印功能，如复制、副本自动分页、自动调整、身份证复印、 2/4 Up 以及海报复印。	15	**广播**：发送传真到多个目的地。
6	**显示屏**：在操作过程中显示当前状态和提示信息。	16	**电话簿**：用于将常用传真号码存储在内存中，或者搜索已存储的传真号码。还可用于打印**电话簿**列表。
7	**滚动按钮**：在选定菜单的可用选项间滚动，并增大或减小值。	17	**重拨 / 暂停**：在 “待机” 模式下重拨上次拨打号码，或在 “编辑” 模式下在传真号码间插入暂停。
8	**确认**：确认显示屏上的选择。	18	**免提拨号**：占用电话线路。
9	**菜单**：进入菜单模式，在可选菜单间滚动。	19	**扫描到**：访问接受扫描图像的 PC 软件程序列表。
10	**上一级**：返回上一级菜单。	20	**省墨**：通过减少打印中使用的墨粉，从而达到节约的目的。

查找更多信息

通过下面的印刷品或屏幕显示，可以获取有关设置和使用本机的信息。

快速安装指南	提供本机安装信息，请务必按照该指南中的说明进行操作，以便正确安装机器。
联机用户指南	提供本机全部功能的详细使用说明，并且包含维护机器、故障排除和安装配件的信息。 此用户指南还包含**软件部分**，这部分介绍了如何在各种操作系统下使用本机打印文档以及如何使用所提供的软件实用程序。 **注意** 在**打印机软件光盘**的 **Manual** 文件夹下，可以找到本指南的其他语言版本。
网络打印机用户指南	包含在**网络实用程序光盘**中，介绍如何设置本机并将它连接到网络上。
打印驱动程序帮助	提供与打印驱动程序属性有关的帮助信息，以及与打印属性设置有关的说明信息。要访问打印机驱动程序帮助屏幕，请在打印机属性对话框中单击**帮助**。
网站	如果您接入了 Internet，则可以从 Samsung 网站获得帮助、技术支持、打印机驱动程序、手册和订购信息，网址为：www.samsungprinter.com。

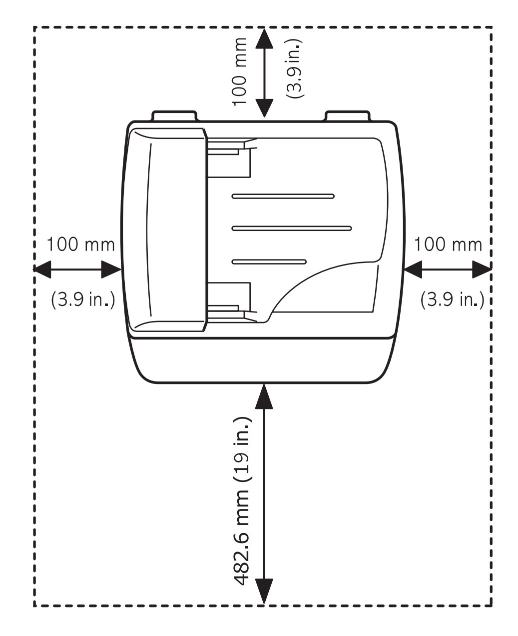
选择位置

选择一个平稳、宽敞的位置以便空气流通。为打开盖子和纸盘留出足够的空间。

此区域应通风良好，没有阳光直射，并远离冷、热和湿气的来源。请勿将机器置于办公桌或工作台的边缘。

间隔空间

- **前**：482.6 mm （为打开纸盘和盖留出足够的空间）
- **后**：100 mm （为空气流通留出足够的空间）
- **右**：100 mm （为空气流通留出足够的空间）
- **左**：100 mm （为空气流通留出足够的空间）



2 系统设置

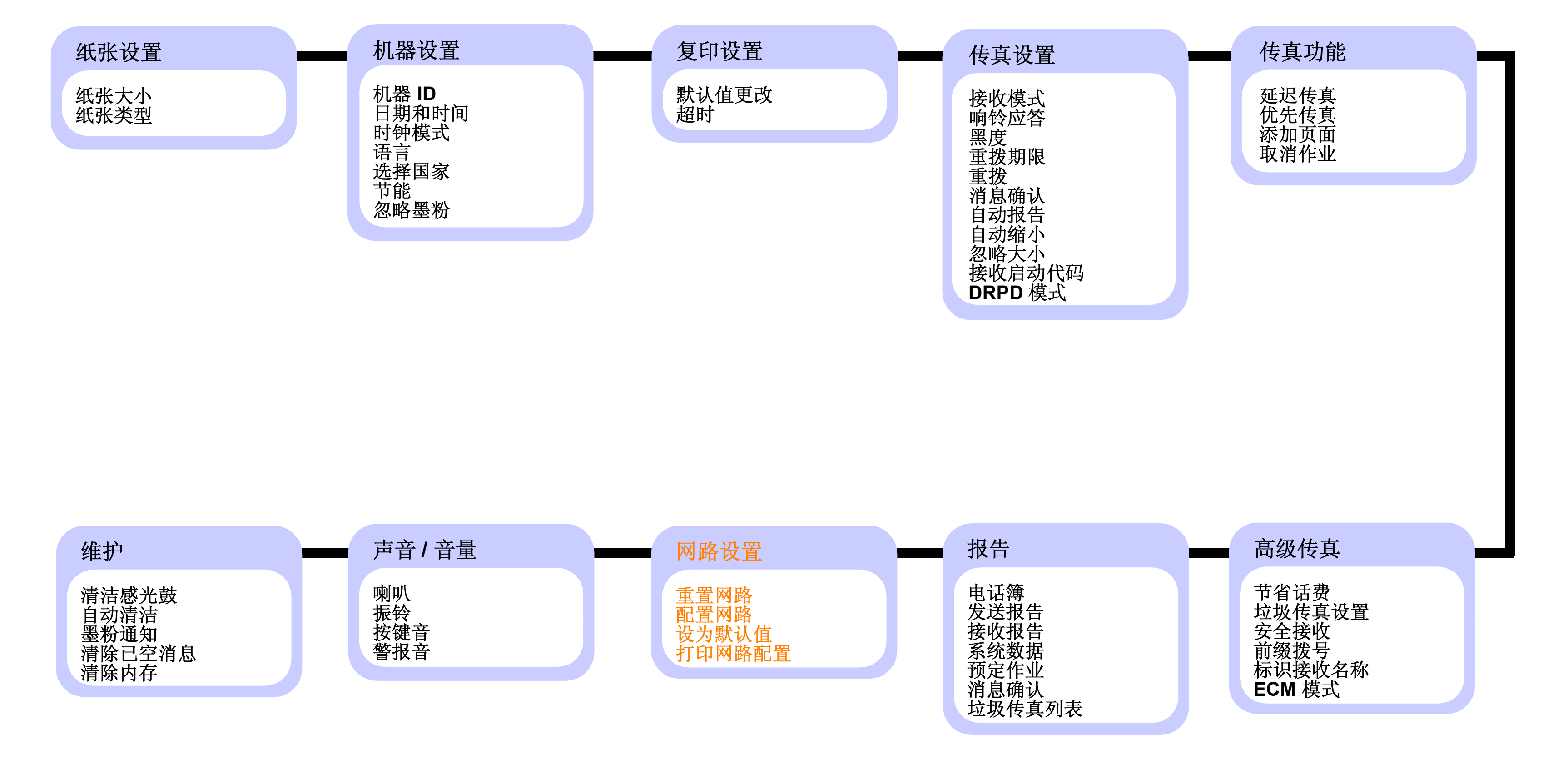
本章简要介绍机器上的菜单，并详细说明如何设置机器系统。

本章包括：

- 菜单概述
- 更改显示语言
- 更改国家
- 设置日期和时间
- 更改时钟模式
- 设置声音
- 使用数字键盘输入字符
- 使用节省模式

菜单概述

使用控制面板的各个菜单可以设置机器或使用机器的功能。按**菜单**可以访问这些菜单。请参考下面的图表。



更改显示语言

要更改控制面板上显示的语言，请执行以下步骤：

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**语言**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直至出现需要的语言，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

更改国家

您可以选择您的国家

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**选择国家**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现您的国家，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。



注意

更改国家会清除内存中的设置。

设置日期和时间

本机启动并就绪后，显示屏会显示当前的日期和时间。日期和时间将打印在所有的传真上。



注意

如果机器的电源被切断，恢复供电后，需要重新设置正确的时间和日期。

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**日期和时间**，然后按**确认**。

3 使用数字键盘输入正确的时间和日期。

日 = 01 到 31
月 = 01 到 12
年 = 需要 4 位数
时 = 01 到 12 （12 小时模式）
00 到 23 （24 小时模式）
分 = 00 到 59



注意

不同国家或地区的日期格式可能有所差异。

也可以使用**滚动**按钮将光标移动到要校正的数位下，然后输入新数字。

4 要在 12 小时格式下更改 **AM** 或 **PM**，按 ⁎ 或 # 按钮或任意数字按钮。

光标不在 AM 或 PM 指示器下时，按 ⁎ 或 # 按钮，光标会立即移至指示器下。

您可以将时钟模式更改为 24 小时格式 （如将 01:00 PM 改为 13:00）。有关详细信息，请参见下一节。

5 按**确认**保存时间和日期。

如果输入了错误的数字，就会出现**日期和时间不可用**，机器就无法执行下一步操作。如果发生这种情况，只需重新输入正确的数字即可。

6 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

更改时钟模式

您可以将机器设置为用 12 小时或 24 小时格式显示当前时间。

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**时钟模式**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮选择另一模式，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

设置声音

您可以控制以下声音：

- **喇叭**：打开或关闭电话线中通过扬声器发出的声音，如拨号音或传真音。如果此选项设置为**通信**，则意味着 “通用”，扬声器将一直处于打开状态，直至远程机器应答。

  可以使用**免提拨号**调节扬声器音量。
- **振铃**：调节振铃音量。对振铃音量可以选择**关**、**低**、**中**和**高**。
- **按键音**：打开或关闭按键声音。如果此选项设置为**开**，则每次按键时都会发出提示音。
- **警报音**：打开或关闭警报音。如果此选项设置为**开**，每当发生错误或传真通信结束时就会发出警报音。

扬声器、振铃、按键音和警报音

1 按**菜单**，直到**声音 / 音量**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现所需的声音选项，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现所需的状态和音量，然后按**确认**。

4 如果需要的话，重复步骤 2 到 3 设置其他声音。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。

扬声器音量

1 按**免提拨号**。喇叭即发出拨号音。

2 按**滚动**按钮，直到听到需要的音量。

3 按**免提拨号**保存更改，然后返回 “待机” 模式。



注意
只有在已连接电话线的情况下才可以调整喇叭的音量。

使用数字键盘输入字符

执行某些任务时，可能需要输入姓名和号码。例如，在设置机器时输入您的姓名 （或公司名称）和传真号码。因此在内存中存储传真号码时，还要输入相应的名称。

输入字母数字字符

1 在提示输入字母时，找到标有您要输入的字母的按钮。按此按钮，直到显示屏上显示正确的字母。

例如，要输入字母 **O**，请按标有 **MNO** 的 **6**。

每按一下 **6**，显示屏就会显示不同的字母，先是 **M**、 **N** 和 **O**，最后是 **6**。

您可以输入特殊字符，如空格、加号等。有关详细信息，请参阅下一节。

2 要输入其他字母，请重复步骤 1。

如果要输入的下一个字母也印在同一按钮上，请按向右的**滚动**按钮移动光标，然后按标有您要输入字母的按钮。光标将向右移动，显示屏上会显示下一个字母。

按两次 **1** 输入一个空格。

3 输完字母之后，按**确认**。

键盘字母和数字

按钮	指定的数字、字母或字符
1	1 空格
2	A B C 2
3	D E F 3
4	G H I 4
5	J K L 5
6	M N O 6
7	P Q R S 7
8	T U V 8
9	W X Y Z 9
0	+ - , . ‘ / * # & 0

校正号码或姓名

如果输入号码或姓名时出错，按向左的**滚动**按钮可删除最后一位数字或字符。然后输入正确的数字或字符。

插入暂停

在某些电话系统中，您必须先拨接入号 （例如 9），然后等待第二个拨号音。这时，必须在电话号码中插入暂停。您可以在设置速拨号码时插入暂停。

要插入暂停，在输入电话号码时，在适当的位置按**重拨 / 暂停**。显示屏的相应位置处会出现一个 “-”。

使用节省模式

省墨模式

“省墨” 模式可以减少每页的墨粉用量。与普通模式相比，此模式可以延长墨粉盒的使用寿命，但是打印质量会降低。

要打开或关闭这一模式，按**省墨**。



注意
PC 打印时，也可在打印机属性中打开或关闭省墨模式。请参见**软件部分**。

节能模式

在机器没有使用的情况下，进入节能模式可以减少能耗。您可以选择从打印作业完毕到进入节能状态前的等待时间。

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**节能**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现所需的时间设置，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

3 软件概述

本章概述机器所附带的软件。有关安装和使用软件的详细信息将在**软件部分**中介绍。

本章包括：

- **随附的软件**
- **打印机驱动程序功能**
- **系统要求**

随附的软件

设置好机器并将其与计算机连接之后，必须使用随机附带的光盘安装打印机和扫描仪软件。

每张光盘都提供以下软件：

光盘	内容	
打印机软件光盘	Windows	• **打印机驱动程序**：使用此驱动程序，您可以充分利用打印机的功能。 • **扫描仪驱动程序**：可以使用 TWAIN 和 Windows Image Acquisition （WIA）驱动程序扫描机器中的文档。 • **Smart Panel**：可以使用此程序监控机器的状态，并且在打印过程中发生错误时发出警报。 • **SmarThru**[1]：这是本多功能机器附带的、基于 Windows 的软件。 • **用户指南** （PDF 格式）。
	Linux	• **打印驱动程序**：可以使用此驱动程序从 Linux 计算机运行机器以及打印文档。 • **SANE**：可以使用此驱动程序扫描文档。
PostScript 打印机驱动程序光盘 （仅限 SCX-4725FN）	Windows	• **Postscript 打印机说明 (PPD) 文件**：使用 PostScript 驱动程序可打印带有复杂字体和图形的 PS 文档。 • **用户指南** （PDF 格式）。
	Macintosh	• **Postscript 打印机说明 (PPD) 文件**：使用此文件可从 Macintosh 计算机运行机器并打印文档。 • **扫描驱动程序**：可以使用 TWAIN 驱动程序扫描机器中的文档。
网络实用程序光盘 （仅限 SCX-4725FN）	Windows	• **SyncThru™ Web Admin Service**：这一基于 Web 的程序可用来远程管理、监视网络打印机并排除故障。 • **SetIP**：可以使用此程序设置您机器的 TCP/IP 地址。 • **网络打印机用户指南** （PDF 格式）。

1 使您能够使用功能强大的图像编辑器，以多种方式编辑扫描的图像，并通过电子邮件发送该图像。您也可以从 SmarThru 打开其他图像编辑器程序，如 Adobe PhotoShop。有关详细信息，请参阅 SmarThru 程序提供的屏幕帮助。

打印机驱动程序功能

本款打印机驱动程序支持以下标准功能：

- 纸张来源选择
- 纸张尺寸、方向和介质类型
- 复印份数

另外，您还可以使用各种特殊打印功能。下表概括列出了打印机驱动程序支持的功能：

功能	PCL 6	PostScript（仅限 SCX-4725FN）		
	Windows	Windows	Macintosh	Linux
省墨	O	O	X	O
打印质量选项	O	O	O	O
海报打印	O	X	X	X
多页缩印 (N-up)	O	O	O	O (2, 4)
适合页面打印	O	O	O	X
缩放打印	O	O	O	X
水印	O	X	X	X
覆盖页	O	X	X	X

系统要求

开始安装之前，请确认您的系统满足以下要求：

Windows

项目	系统要求		建议
操作系统	Windows 98/Me/2000/XP （32/64 位） /2003 （32/64 位）		
CPU	Windows 98/ Me/2000	Pentium II 400 MHz 或更高	Pentium III 933 MHz
	Windows XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位）	Pentium III 933 MHz 或更高	Pentium IV 1 GHz
RAM	Windows 98/ Me/2000	64 MB 或更大	128 MB
	Windows XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位）	128 MB 或更大	256 MB
可用磁盘空间	Windows 98/ Me/2000	300 MB 或更大	1 GB
	Windows XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位）	1 GB 或更大	5 GB
Internet Explorer	5.0 或更高版本		



注意
对于 Windows 2000/XP （32/64 位） /2003 （32/64 位），只有拥有管理员权限的用户才能安装软件。

Linux

项目	系统要求
操作系统	• Red Hat 8.0 ~ 9.0 • Fedora Core 1 ~ 3 • Mandrake 9.2 ~ 10.1 • SuSE 8.2 ~ 9.2
CPU	Pentium IV 1 GHz 或更高
RAM	256 MB 或更高
可用磁盘空间	1 GB 或更高
软件	• Linux Kernel 2.4 或更高版本 • Glibc 2.2 或更高版本 • CUPS • SANE （仅用于 MFP 设备）

注意
- 需要留出 300 MB 或更大的交换区，用以处理较大的扫描图像。
- Linux 扫描仪驱动程序支持最高的光学分辨率。

Macintosh （仅限 SCX-4725FN）

项目	系统要求
操作系统	Macintosh 10.3 ~ 10.4
RAM	128 MB
可用磁盘空间	200 MB
连接	USB 接口、网络接口

4 网络设置仅限（SCX-4725FN）

只有在 SCX-4725FN 上才可将机器连接到网路。本章详细介绍如何设置机器以进行网络连接。

本章包括：

- **简介**
- **支持的操作系统**
- **配置 TCP/IP**
- **配置 EtherTalk**
- **恢复网络配置**
- **打印网络配置页**
- **重置网络接口**

简介

通过 RJ-45 以太网电缆将机器连接到网络，您就可以与其他网络用户共享该机器。

您需要在机器中设置网络协议，才能将其用作网络打印机。协议可以通过下列两种方法设置：

通过网络管理程序

您可以通过下列随机附带的程序配置打印服务器设置并管理机器：

- **SyncThru™ Web Admin Service**：一种基于网络的网络管理员打印机管理方案。**SyncThru™ Web Admin Service** 为管理网络设备提供了一种有效方法，它使您能够通过访问公司内部网，从任一位置远程监控网络打印机并排除故障。
- **SyncThru™ Web Service**：内嵌在网络打印服务器中的一种 Web 服务器，使您可以进行下列设置：
  - 配置机器连接到各种网络环境时所必需的网络参数。
  - 自定义打印机、复印和传真设置。
- **SetIP**：一种实用工具程序，可用于选择网络接口以及手动配置 TCP/IP 协议使用的地址。

有关详细信息，请参阅本机附带的网络实用程序光盘中的用户指南。

通过控制面板

您可以通过机器的控制面板设置下列基本的网络参数：

- 配置 TCP/IP
- 配置 EtherTalk

支持的操作系统

下表显示了机器所支持的网络环境：

项目	系统要求
网络接口	• 10/100 Base-TX
网络操作系统	• Windows 98/Me/2000/XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位） • 各种 Linux 操作系统 • Macintosh 操作系统 10.3 ~ 10.4
网络协议	• Windows 上的 TCP/IP • EtherTalk
动态寻址服务器	• DHCP、 BOOTP

• TCP/IP：传输控制协议 / Internet 协议
• DHCP：动态主机配置协议
• BOOTP：引导程序协议

配置 TCP/IP

本机可用多种 TCP/IP 网络信息设置，如 IP 地址、子网掩码和网关。根据您使用的网络，有多种方法可以为本机指定 TCP/IP 地址。

- 静态寻址：由系统管理员手动分配 TCP/IP 地址。
- 通过 BOOTP/DHCP 动态寻址 （默认）：由服务器自动分配 TCP/IP 地址。



注意
需要将网络协议设置为 TCP/IP 后才能配置 TCP/IP。

静态寻址

要通过机器的控制面板输入 TCP/IP 地址，请执行以下步骤：

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**配置网路**，然后按**确认**。

3 出现 **TCP/IP** 时按**确认**。

4 当出现**手动**时按**确认**。

5 当出现 **IP 地点**时按**确认**。

6 用数字键盘输入一个 0 到 255 之间的字节，然后按**滚动**按钮在字节间移动。

重复此步骤，完成第 1 个字节到第 4 个字节的地址设置。

7 完成后按**确认**。

8 重复第 6 步和第 7 步，配置其他 TCP/IP 参数：子网掩码和网关地址。

9 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

动态寻址 (BOOTP/DHCP)

要让服务器自动指定 TCP/IP 地址，请执行以下步骤：

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**配置网路**，然后按**确认**。

3 出现 **TCP/IP** 时按**确认**。

4 按**滚动**按钮直至 **DHCP** 或 **BOOTP** 出现，然后按**确认**。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

配置 EtherTalk

EtherTalk 是用于以太网的 AppleTalk。该协议广泛用于 Macintosh 网络环境中。要使用 EtherTalk，请执行以下步骤：

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**配置网路**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现 **EtherTalk**，然后按**确认**。

4 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

恢复网络配置

您可以将网络配置恢复为默认设置。

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**设为默认值**，然后按**确认**。

3 当出现**是**时按**确认**恢复网络配置。

4 关闭机器电源，然后重新打开。

打印网络配置页

网络配置页显示本机上网络接口的配置状况。

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**打印网路配置**，然后按**确认**。

3 出现**是**时按**确认**。

网络配置页即会打印出来。

重置网络接口

出现网络问题时可重置内嵌的网络接口。

1 按**菜单**，直到**网路设置**出现在显示屏顶行。

2 当出现**重置网路**时按**确认**。

机器重置网络接口。

5 装入原稿和打印介质

本章说明如何将原稿和打印介质装入您的机器。

本章包括：

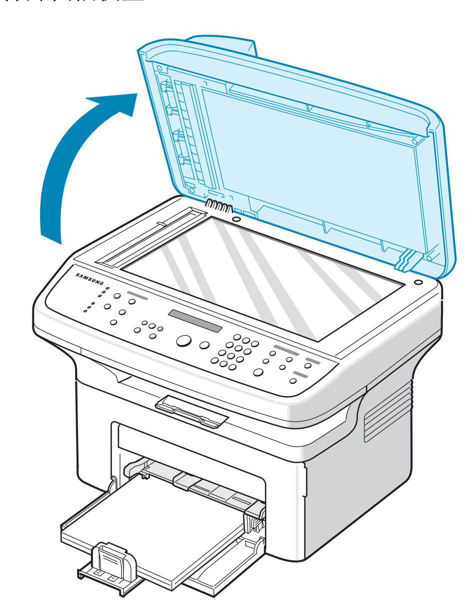
装入原稿

您可以使用扫描仪玻璃板或 ADF 装入原稿，以便复印、扫描和发送传真。

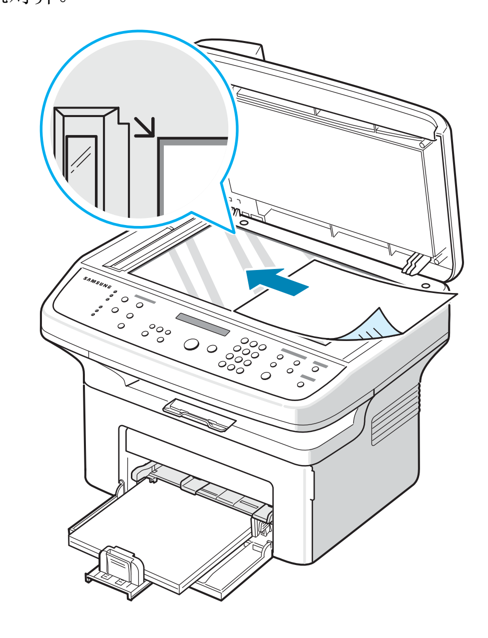
在扫描仪玻璃板上

确保 ADF 中没有原稿。如果在 ADF 中检测到原稿，它的优先级会高于扫描仪玻璃板上的原稿。要获得最佳扫描质量 （尤其对于彩色或灰阶图像），请使用扫描仪玻璃板。

1 抬起并打开扫描仪盖。



2 将原稿**正面朝下**放置在扫描仪玻璃板上，将其与玻璃板左上角的读数导轨对齐。



3 合上扫描仪盖。



注意
- 复印时如果让扫描仪盖板打开，可能会影响复印质量，增大墨粉用量。
- 扫描仪玻璃板上的灰尘会使打印输出中出现黑点。请保持清洁。

在 ADF 上

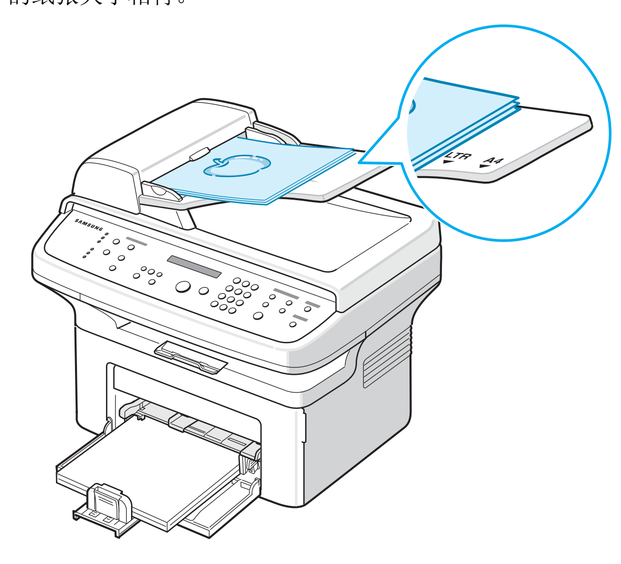
使用 ADF，一次作业最多可以装入 30 张纸 (75 g/m^2)。

使用 ADF 时，请注意以下事项：

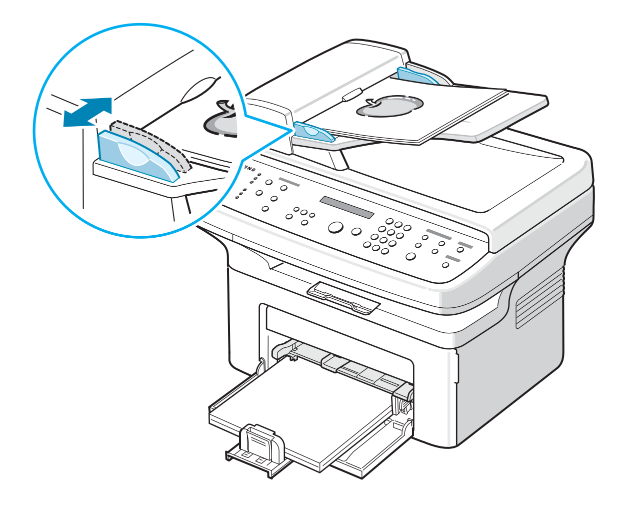
- 装入的纸张大小不要小于 142 x 148 mm，也不要大于 216 x 356 mm。
- 不要试图装入以下类型的纸张：
  - 复写纸或背面可复写的纸
  - 涂层纸
  - 葱皮纸或薄纸
  - 起皱或有折痕的纸
  - 卷曲或包金箔的纸
  - 破损的纸
- 请取掉所有的订书钉和回形针后再装入。
- 请确保纸张上的胶水、油墨或修改液已完全变干后再装入。
- 不要装入尺寸或重量不同的原稿。
- 请勿装入书册、小册子、透明胶片或其他特别的文档。

要将原稿装入 ADF，请执行下列操作：

1 将原稿正面朝上装入 ADF。确保原稿纸叠末端与文档进纸盘上标记的纸张大小相符。



2 将文档宽度导轨调整为纸张大小。





注意

ADF 扫描玻璃板上的灰尘可能会使印出的纸张上出现黑线。请保持清洁。

选择打印介质

本打印机支持多种打印介质，如普通纸、信封、标签、透明胶片等。请务必使用符合本机使用准则的打印介质。不满足本用户指南所列要求的打印介质可能导致以下问题：

- 打印质量差
- 卡纸次数增多
- 机器过早磨损

纸张的重量、成分、纹理和湿度等因素是影响机器性能和输出质量的重要因素。在选择打印介质时，请注意以下事项：

- 所需打印效果：选择的打印介质应符合打印任务的需要。
- 尺寸：在纸盘的纸张调整器内可以自如放置的任何尺寸的介质都可使用。
- 重量：本机支持如下重量的打印介质：
  - 纸盘：60 到 90 g/m^2 证券纸
  - 手动纸盘：60 到 165 g/m^2 证券纸
- 亮度：某些打印介质较其他纸张更白，能打印出更清晰、更鲜艳的图像。
- 表面平滑度：打印介质的平滑度会对打印结果的清晰程度产生影响。



注意

- 有些打印介质可能满足本章中的所有使用准则，但仍不能产生令人满意的打印效果。这可能是由于不正确的操作、不适宜的温度和湿度，或者 Samsung 无法控制的其他因素造成的。
- 在大批量购买打印介质之前，请确保打印介质符合本用户指南中指定的要求。



小心

使用不满足这些规格要求的打印介质可能导致问题的发生，从而需要维修。这类维修不在 Samsung 担保或服务协议之列。



注意

- 建议不要使用北京造纸三一牌纸张，请使用中性纸，使用非中性纸会引发进纸和图象质量问题。。

支持的打印介质类型和尺寸

类型	大小	外形尺寸	重量[1]	容量[2]
普通纸	Letter	216 x 279 mm （8.5 x 11 英寸）	• 纸盘：60 到 90 g/m² （16 到 24 lb 证券纸） • 手动纸盘：60 到 165 g/m² （16 到 43 lb 证券纸）	• 纸盘：250 张 75 g/m² （20 lb 证券纸） • 手动纸盘：1 页
	Legal	216 x 356 mm （8.5 x 14 英寸）		
	Folio	216 x 330.2 mm （8.5 x 13 英寸）		
	Oficio	216 x 343 mm （8.5 x 13.5 英寸）		
	A4	210 x 297 mm （8.27 x 11.69 英寸）		
	JIS B5	182 x 257 mm （7.18 x 10.12 英寸）		
	ISO B5	176 x 250 mm （6.93 x 9.84 英寸）		
	Executive	184.2 x 266.7 mm （7.25 x 10.5 英寸）		
	A5	148.5 x 210 mm （5.85 x 8.27 英寸）		
	A6	105 x 148.5 mm （4.13 x 5.85 英寸）		
Envelope	Envelope Monarch	98.4 x 190.5 mm （3.88 x 7.5 英寸）	75 到 90 g/m² （20 lb 到 24 lb 证券纸）	手动纸盘：1 页
	信封 COM-10	105 x 241 mm （4.12 x 9.5 英寸）		
	Envelope DL	110 x 220 mm （4.33 x 8.66 英寸）		
	Envelope C5	162 x 229 mm （6.38 x 9.02 英寸）		
	Envelope C6	114 x 162 mm （4.49 x 6.38 英寸）		
透明胶片	Letter、 A4	参考普通纸部分	138 到 146 g/m² （37 到 39 lb 证券纸）	手动纸盘：1 页
标识	Letter、 Legal、 Folio、 A4、 JIS B5、 ISO B5、 Executive、 A5、 A6	参考普通纸部分	120 到 150 g/m² （32 到 40 lb 证券纸）	手动纸盘：1 页
卡片纸	Letter、 Legal、 Folio、 A4、 JIS B5、 ISO B5、 Executive、 A5、 A6	参考普通纸部分	60 到 165 g/m² （16 到 43 lb 证券纸）	手动纸盘：1 页
最小尺寸 （自定义）		76 x 127 mm （3 x 5 英寸）	60 到 165 g/m² （16 到 43 lb 证券纸）	手动纸盘：1 页
最大尺寸 （自定义）		215.9 x 356 mm （8.5 x 14 英寸）		

1 如果介质重量超过 90 g/m²，应使用手动纸盘。
2 最大容量取决于介质重量、厚度和环境因素。

每种模式下支持的介质尺寸

模式	大小	来源
复印模式	Letter、 A4、 Legal、 Folio、 Executive、 ISO B5、 JIS B5、 A5、 A6	• 纸盘 • 手动纸盘
打印模式	机器支持的所有尺寸	• 纸盘 • 手动纸盘
传真模式	Letter、 A4 和 Legal	• 纸盘 • 手动纸盘

选择和存储打印介质的准则

选择或装载纸张、信封或其他打印介质时，请牢记下列原则：

- 始终使用与第 5.3 页所列要求相符的打印介质。
- 使用受潮、卷曲、起皱或撕裂的纸张打印可导致卡纸或者降低打印质量。
- 为实现最佳打印质量，应只使用特别为激光打印机推荐的高级复印纸。
- 避免使用下列介质类型：
  - 有凹凸文字的、打孔的、纹理太光滑或太粗糙的纸。
  - 可擦除的证券纸
  - 多页纸
  - 合成纸和热感应纸
  - 无碳复写纸和描图纸

  使用这些类型的纸会导致卡纸、化学气味和对机器的损坏。
- 将打印介质保存在原包装内，到准备使用时再取出。请将装纸的纸箱放在垫子或架子上，不要放在地面上。不管纸张有无包装，都不要在上面放置重物。应远离潮湿或其他可能导致纸张褶皱或卷曲的环境。
- 将不使用的打印介质存放在 15 ° C 至 30 ° C 之间的温度下。相对湿度应介于 10% 至 70% 之间。
- 应使用防潮包装 （如塑料箱或塑料袋）来存放不使用的打印介质，以避免灰尘和湿气污染纸张。
- 通过手动纸盘一次装载一张特殊介质类型，以防止卡纸。
- 为避免打印介质 （如透明胶片和标签纸）粘在一起，打印后应立即将其取走。



小心

如果您连续打印 20 个信封，则后盖的表面会很烫。请小心操作。

特殊打印介质准则

介质类型	准则
Envelope	• 信封能否成功打印取决于信封的质量。选择 Envelope 时，请考虑以下因素： - 重量：信封纸的重量不能超过 90 g/m^2，否则就会发生卡纸。 - 构造：打印前应该先将信封放平，卷曲应该少于 6 mm，且不应该包含空气。 - 状态：Envelope 不应褶皱、有缺口或存在其他形式的损坏。 - 温度：应该使用与机器在操作过程中的热度和压力相符的信封。 • 只使用结构合理、折叠平整的信封。 • 不要使用贴了邮票的信封。 • 不要使用带有夹子的、窗口的、内带涂层的、自粘性的封条或其他人造材料的信封。 • 请勿使用已破损或劣质的信封。 • 确保信封两端的密封线都一直延伸到角上。 适宜 不适宜 • 已揭开粘合条的信封或者用多个封口叠在一起进行封合的信封必须使用符合机器熔融温度的粘合剂，该温度为 0.1 秒内 180 ° C。额外的封盖和封条会导致信封出现褶皱、折痕，甚至卡纸或损坏定影器。 • 为获得最佳打印质量，不要将页边距置于信封边缘 15 mm 以内的距离。 • 避免打印在信封接缝重叠的位置。
透明胶片	• 为避免损坏机器，请仅使用专门针对激光打印机设计的透明胶片。 • 机器中使用的透明胶片必须能够承受机器的熔融温度：180 ° C。 • 从机器中取出透明胶片后，将它们放在平坦的表面。 • 请勿将透明胶片长时间搁置在纸盘中。否则，灰尘可能会在透明胶片上堆积，导致打印件上出现污点。 • 为避免指印弄脏透明胶片，应小心取放。 • 为避免褪色，请勿将打印的透明胶片长时间暴露在光线下。 • 确保透明胶片无皱褶、卷曲，边缘没有任何破损。

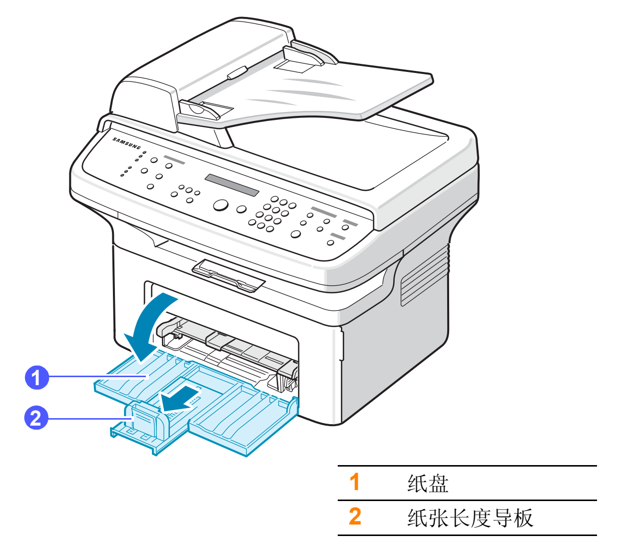
介质类型	准则
标识	• 为避免损坏机器，请仅使用专为激光打印机设计的标签。 • 在选择标签时，请考虑以下因素： - 粘性物质：粘合材料应该能够在机器的熔融温度（180 ° C）下保持稳定。 - 排列：只使用标签间不露出衬纸的标签。标签之间的空白会让标签脱离衬纸，从而导致卡纸。 - 卷曲：在打印之前，必须先将标签放平，在任何方向上的卷曲都不能超过 13 mm。 - 状态：请勿使用起皱、发泡或有衬纸脱开迹象的标识。 • 确保在标识之间没有暴露的粘性材料。否则打印时会使标签剥离，从而导致卡纸。裸露的粘性材料还可能损坏机器元件。 • 不要在机器上多次送入一张标签。标签背面的粘合剂只能通过打印机一次。 • 请勿使用与衬纸分离的标识，否则会起褶皱、起泡或损坏。
卡片或自定义尺寸的介质	• 打印的介质不得小于 98 mm 宽或 148 mm 长。 • 在软件应用程序中，将页边距设置为离材料的边缘至少 6.4 mm。
预印纸	• 信头必须使用耐热油墨打印，该油墨在机器的熔融温度 （0.1 秒内 180 ° C）应该不会熔化、蒸发或散发有害物。 • 信头纸必须使用不易燃墨水，且墨水不应对打印机辊产生不利影响。 • 表格和信头纸应密封存放在防潮包装内，以防止在存放期间变质。 • 在装入表格和信头纸等预印纸张之前，请确认纸张上的油墨已干。在熔凝过程中，湿油墨可能会从预印纸上脱落，从而降低打印质量。

装纸

在纸盘中

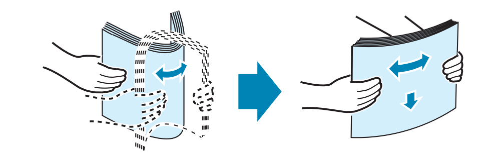
大多数打印作业所使用的打印介质都可以装入纸盘。纸盘最多可以容纳 250 页 75 g/m^2 普通纸。

1 打开纸盘。捏住纸张长度导板将其拉出以展开纸盘。

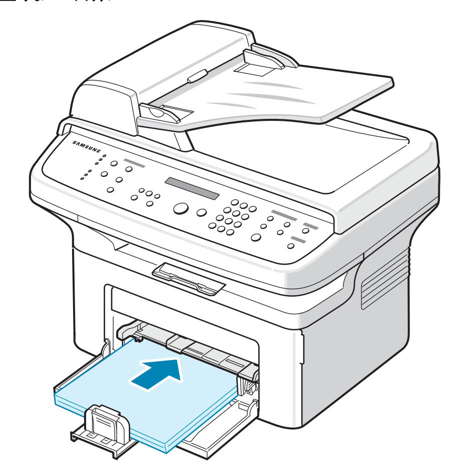


1	纸盘
2	纸张长度导板

2 如果您要使用纸张，请在装入之前将纸摞前后弯折、松散开。

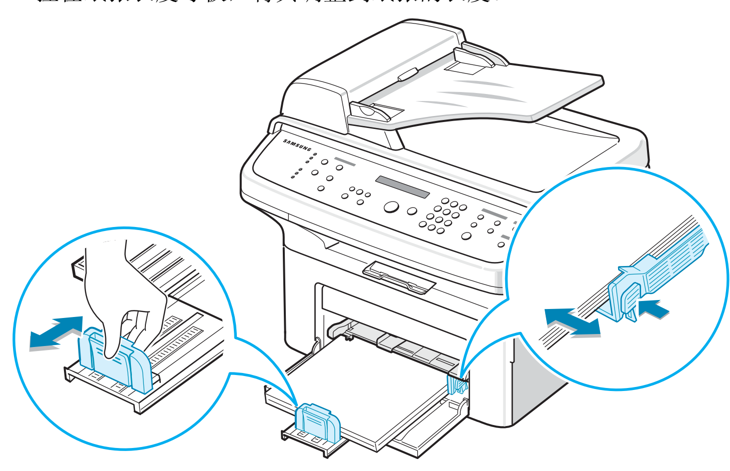


3 **打印面朝上**装入纸张。

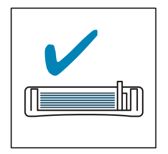
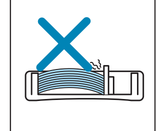
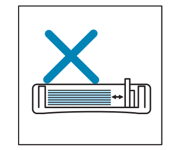


4 捏住纸张宽度导板，将其调整到纸张的宽度。

5 捏住纸张长度导板，将其调整到纸张的长度。



注意
- 请勿压紧导板，否则纸张会变形。
- 不调整纸张宽度导板可能会导致卡纸。

6 装纸后为纸盘设置纸张类型和尺寸。有关复印和传真的相关信息，请参见第 5.7 页，有关 PC 打印的相关信息，请参阅**软件部分**。

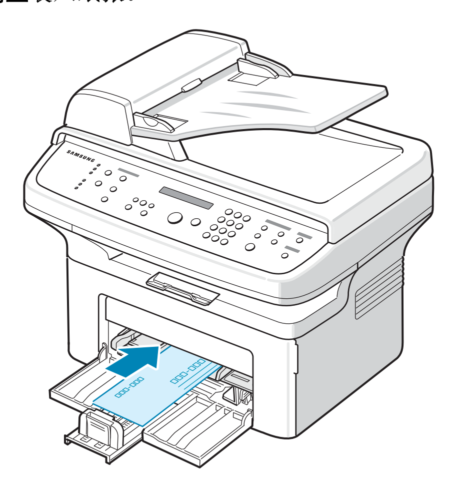
注意
- 如遇到进纸问题，请在手动纸盘中一次装入一张纸。
- 可以装入先前打印过的纸张。已打印的一面朝下，没有卷曲的一边先进入打印机。如遇到进纸问题，请将纸张翻转。请注意，这种情况下无法保证打印质量。

在手动纸盘中

手动纸盘可放置特殊尺寸和类型的打印介质，如透明胶片、明信片、便笺卡片和信封。手动纸盘可放置 1 页纸。

在手动纸盘中装纸：

1 **打印面朝上**装入纸张。



注意

根据使用的介质类型不同，请遵循下列装纸准则：
- 信封：封盖一面朝下，并且邮票区域处于左上角。
- 透明胶片：打印面向上，粘合条顶部先进入机器。
- 标签：打印面向上，顶部的短边先进入机器。
- 预印纸：设计面向上，顶边朝向机器。
- 卡片：打印面向上，短边先进入机器。
- 以前打印过的纸张：先前打印过的面朝下，未卷曲的边朝向机器。

2 调整手动纸盘宽度，使之适合纸张宽度。不要过于用力，否则纸张会弯曲，从而导致卡纸或扭曲。

3 装纸后为手动纸盘设置纸张类型和尺寸。有关复印和传真的相关信息，请参阅下一节，有关 PC 打印的相关信息，请参阅**软件部分**。



注意

从打印机驱动程序进行的设置将覆盖控制面板上的设置。

手动纸盘使用技巧

- 在手动纸盘中一次只放一张打印介质。
- 为了防止卡纸，在手动纸盘中还有纸张时请不要加纸。这同样适用于其他类型的打印介质。
- 打印介质应打印面朝上放入手动纸盘之中，顶边应先进入纸盘，同时介质应放在纸盘的中央。
- 保证仅装入第 5.2 页中指定的打印介质以避免卡纸和打印质量问题。
- 压平明信片、信封和标签上的任何卷曲后才能将它们装入手动纸盘。

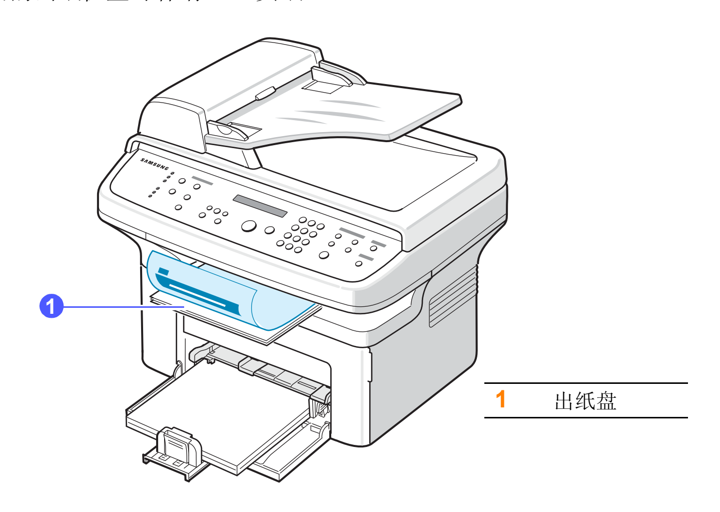
设置纸张大小和类型

在纸盘中装纸后，需要使用控制面板按钮设置纸张的大小和类型。这些设置将适用于复印和传真模式。对于 PC 打印，需要在 PC 上使用的应用程序中选择纸张尺寸和类型。

1 按**菜单**按钮。**纸张设置**出现在显示屏的顶行。
2 按**滚动**按钮，直到出现**纸张大小**，然后按**确认**。
3 按**滚动**按钮，直到出现需要的纸盘，然后按**确认**。
4 按**滚动**按钮，直到出现要使用的纸张大小，然后按**确认**。
5 按**上一级**返回上一级。
6 按**滚动**按钮，直到出现**纸张类型**，然后按**确认**。
7 按**滚动**按钮，直到出现要使用的纸张类型，然后按**确认**。
8 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

验证输出位置

机器的出纸位置可容纳 100 页纸。



1	出纸盘

出纸盘将打印的纸张按打印顺序**面朝下**收集在一起。



注意

拉开输出支架，使打印的纸张不会掉落。

6 复印

本章介绍复印文档的详细步骤。

本章包括：

- **复印**
- **更改每次复印的设置**
- **更改默认复印设置**
- **使用特殊复印功能**
- **设置复印超时**

复印

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 如果您要自定义复印设置，包括明暗度、原稿类型、复印份数和复印大小，可使用控制面板按钮，请参见下一节。

如有必要，可以使用特殊复印功能，如海报复印和每张纸 2 页或 4 页以上的复印。请参见第 6.2 页。

3 按**开始**开始复印。



注意

您可以在操作过程中取消复印作业。按**停止 / 清除**按钮即可停止复印。

更改每次复印的设置

本机提供了复印的默认设置，使您可以快速、轻松地进行复印。但是如果每次复印时需要更改选项，请使用控制面板上的复印功能按钮。



注意

如果在设置复印选项时按**停止 / 清除**，所有为当前复印作业设置的选项都将取消并返回到默认状态。或者，它们将完成正在进行的复印后自动返回默认状态。

明暗度

如果原稿包含模糊标记和深色图像，可以调整亮度，使复印件易于读取。

要调整复印件的明暗度，请按**明暗度**。每次按该按钮，都会提供下列模式：

- **浅**：适用于深色打印文档。
- **正常**：适用于键入或打印的标准原稿。
- **深**：适用于浅色打印文档或模糊的铅笔标记。

原稿类型

“原稿类型”设置用于选择当前复印作业的文档类型，从而提高复印质量。

要选择文档类型，请按**原稿类型**。每次按该按钮，都会提供下列模式：

- **文本**：适用于内容主要是文本的原稿。
- **文本 / 照片**：适用于文本和图片混合的原稿。
- **照片**：适用原稿是图片的情况。

复印份数

您可以选择复印 1 到 99 份。

要更改复印份数：

1 按**份数**。

2 使用数字键盘输入值。

3 按**确认**保存所做选择。

缩小或放大的复印件

通过使用**缩小 / 放大**按钮，用户可以缩小或放大复印图像的大小，从扫描仪玻璃板复印原稿时其范围为 25% 到 400%，而从 ADF 复印时范围为 25% 到 100%。

要选择预定义的复印大小：

1 按**缩小 / 放大**。

2 按**缩小 / 放大**或**滚动**按钮，直到出现所需的大小设置，然后按**确认**。

要通过直接输入缩放比例来缩放复印件：

1 按**缩小 / 放大**。

2 按**缩小 / 放大**或**滚动**按钮，直到**自定义**出现，然后按**确认**。

3 输入缩放比例，然后按**确认**保存选择。



注意
进行缩小复印时，复印件底部可能出现黑线。

更改默认复印设置

可以将明暗度、原稿类型、复印件大小和复印份数等复印选项设置为最常用的选项。复印文档时，如果未使用控制面板的相应按钮更改设置，机器会使用默认设置。

1 按**菜单**，直到**复印设置**出现在显示屏顶行。

2 当出现**默认值更改**时按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现需要的设置选项，然后按**确认**。

4 按**滚动**按钮直至出现需要的设置，然后按**确认**。

5 如果需要，重复步骤 3-4。

6 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

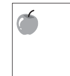


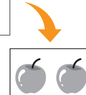
注意
设置复印选项时，按**停止 / 清除**会取消更改的设置，并恢复为默认设置。

使用特殊复印功能

可使用以下复印功能：

复制复印





本机可以从单页的原稿文档打印多份图像。图像数根据原图像和纸张大小自动确定。

仅当将原稿置于扫描仪玻璃板上时，此功能才可用。

1 将单页原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

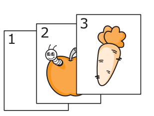
2 按**常用复印功能**，直到**复制**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

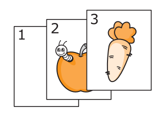
3 按**开始**开始复印。



注意
复制时，不能使用**缩小 / 放大**按钮调整复印大小。

整理





您可以设置机器以对复印作业排序。例如，如果复印 2 份 3 页的原稿，一份完整的 3 页文档复印完毕后，才会开始复印第二份完整的文档。

只有在 ADF 中放入原稿时，才能使用此复印功能。

1 将原稿正面朝上装入 ADF。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

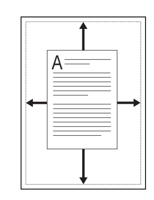
2 使用数字键盘输入复印份数。

3 按**常用复印功能**，直到**副本自动分页**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

4 按**开始**开始复印。

文档会完整地一个接一个地打印。

自动调整



本机可自动缩小或放大原图像以适合当前在机器中装入的纸张。

仅当将原稿置于扫描仪玻璃板上时，此功能才可用。

1 将单页原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上。

   有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 按**常用复印功能**，直到**自动调整**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

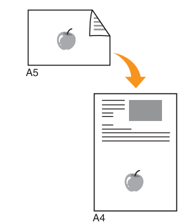
3 按**开始**开始复印。



注意

进行 “自动”调整复印时，不能使用**缩小 / 放大**按钮调整复印大小。

身份证复印



本机可将双面文档复印到一张 A4、 Letter、 Legal、Folio、 Executive、 B5、 A5 或 A6 大小的纸上。

使用此功能复印时，机器将在纸张的上半部复印原稿的其中一面，在下半部复印另一面，而不会缩小原稿大小。对于小型物件的复印（如名片），此功能非常有用。

仅当将原稿置于扫描仪玻璃板上时，此功能才可用。

1 将单页原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上。

   有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 按**常用复印功能**，直到**身份证复印**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

3 按**开始**开始复印。

   机器将开始扫描正面，并显示**设置背面**。

4 打开扫描仪盖，将原稿翻转过来。



注意

如果按**停止 / 清除**，或约 30 秒内没有按任何按钮，机器会取消复印作业并返回 “待机”模式。

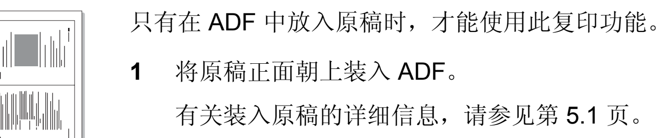
5 按**开始**开始复印。



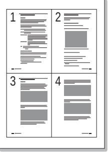
注意

如果原稿大于可复印区域，有些部分可能无法复印。

每张纸上复印 2 或 4 页



▲2 页复印



▲ 4 页复印

本机可以在一页纸上打印 2 或 4 个缩小后的原稿图像。

只有在 ADF 中放入原稿时，才能使用此复印功能。

1 将原稿正面朝上装入 ADF。

   有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 按**常用复印功能**，直到 **2 UP** 或 **4 UP** 出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

3 按**开始**开始复印。

注意

在每张纸上复印 2 或 4 页时，不能使用**缩小 / 放大**按钮调整复印大小。

海报复印



本机可以将图像打印到 9 张纸上 (3x3)。可以将复印的页面粘贴到一起，制作成海报大小的文档。

仅当将原稿置于扫描仪玻璃板上时，此功能才可用。

1 将单页原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 按**常用复印功能**，直到**海报**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

3 按**开始**开始复印。



注意

进行海报复印时，不能使用**缩小 / 放大**按钮调整复印大小。

原稿分为 9 部分。每一部分按以下顺序逐份扫描并复印。

1	2	3
4	5	6
7	8	9

设置复印超时

如果在控制面板上更改设置后不开始复印，可以设置机器在恢复到默认复印设置之前的等待时间。

1 按**菜单**，直到**复印设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**超时**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现需要的时间设置。

选择**关**意味着本机不会恢复默认设置，除非您按**开始**开始复印，或者是按**停止 / 清除**取消。

4 按**确认**保存选择。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

7 基本打印

本章介绍常见的打印任务。

打印文档

本机可以使用各种 Windows、 Macintosh[1] 或 Linux 应用程序打印。打印文档的具体步骤可能会因所使用的应用程序而异。

有关打印的详细信息，请参见**软件部分**。

取消打印作业

如果打印作业正在打印队列或打印后台处理程序中等待 （例如 Windows 的打印机组），应按以下方式删除作业：

1. 单击 Windows **开始**菜单。
2. 对于 Windows 98/2000/Me，选择**设置**，然后选择**打印机**。

   For Windows XP （32/64 位） /2003 （32/64 位），选择**打印机和传真**。
3. 双击 Samsung SCX-4725 Series 图标。
4. 从**文档**菜单中，选择**取消打印** (Windows 98/Me) 或**取消** (Windows 2000/XP （32/64 位） /2003 （32/64 位）)。



注意
也可以通过仅双击 Windows 桌面右下角的打印机图标来打开此窗口。

您还可以通过按控制面板上的**停止 / 清除**取消当前作业。

1 仅限 SCX-4725FN。

8 扫描

使用本机扫描图片和文本，可以将它们转换为存储在计算机中的数字文件。然后，您可以通过传真或电子邮件发送文件、将文件上传至网站或用来创建可以打印的项目。

扫描基础

本机提供了下列方法来扫描图像：

- 通过使用某个预设的成像应用程序。扫描图像时，该选定应用程序就会启动，使您可以控制扫描过程。请参见下一节。
- 通过使用本机附带的 **SmarThru™** 程序。扫描图像时， **SmarThru™** 就会启动，使您可以控制扫描过程。
- 通过使用 Windows 图像获取 (WIA) 驱动程序。请参见**软件部分**。

扫描至应用程序

1 确认机器和电脑都已开启并正确连接。

2 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

3 按**扫描到**。**应用程序**出现在显示屏的顶行。

4 按**滚动**按钮，直到出现需要使用的应用程序，然后按**确认**。

- **Microsoft Paint**：将扫描图像发送至 Microsoft Paint 程序。
- **Email**：将扫描图像发送到计算机上的默认电子邮件程序。此时一个新的消息窗口打开，里面附有该图像。
- **My Documents**：将扫描图像保存在计算机的默认文件夹**我的文档**中。
- **SmarThru**：将扫描图像发送至打印机驱动程序安装的 **SmarThru™**。



注意

您可以从**打印机设置工具**中添加更多可用于扫描的 TWAIN 兼容软件，如 Adobe Photoshop Deluxe 或 Adobe Photoshop。请参见**软件部分**。

5 在选定的应用程序中调整扫描设置并开始扫描。有关详细信息，请参阅应用程序的用户指南。

9 传真

本章介绍将本机作为传真机使用的详细信息。

本章包括：

发送传真

设置传真标题

在有些国家 / 地区，法律规定发件人必须在发送的传真上标示自己的传真号码。设备 ID，包括您的电话号码和名字 （或公司名称），将打印在本机所发送的每一页传真的顶部。

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 出现**机器 ID** 时按**确认**。

3 使用数字键盘输入传真号码，然后按**确认**。

4 用数字键盘输入您的姓名或公司名称。

   您可以使用数字键盘输入字母数字字符，按下按钮 **0** 可以输入特殊符号。

   有关如何输入字母数字字符的详细信息，请参见第 2.3 页。

5 按**确认**保存 ID。

调整文档设置

请根据原稿的状态更改下列设置后再开始传真，以获得最佳质量。

分辨率

使用基于文本的典型原稿时，默认文档设置可以产生良好的传真效果。但在发送质量差的或含有照片的原稿时，可以调整分辨率以获得高质量的传真效果。

1 按**分辨率**。

2 按**分辨率**或**滚动**按钮，直到出现需要的选项。

3 按**确认**保存选择。

下表说明各种不同原始文档类型建议使用的分辨率设置：

模式	建议的文档类型
标准	字符为正常大小的原稿。
精细	含有小字符或细线的原稿，或使用点阵式打印机打印的原稿。
超精细	含有非常精细内容的原稿。仅当与您通信的机器也支持 “超精细” 分辨率的情况下，才能启用 “超精细” 模式。 **注意** • 对于内存发送，**超精细**模式不可用。分辨率设置会被自动更改为**精细**。 • 如果将机器分辨率设置为**超精细**，而与您通信的传真机不支持**超精细**分辨率，则机器将使用对方传真机支持的最高分辨率模式传送。
照片传真	含有灰色阴影或照片的原稿。
彩色传真	具有色彩的原稿。启用发送彩色传真的两个必备条件是对方传真机支持彩色传真接收，并且本方采用手动发送传真模式。在此模式下，不可以使用内存发送。



注意
分辨率设置仅适用于当前传真作业。

对比度

您可以选择默认的对比度模式，以使传真的原稿的颜色更浅或更深些。

1 按**菜单**，直到**传真设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**黑度**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮直至出现需要的选项，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。



注意
对比度设置仅适用于当前传真作业。

自动发送传真

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 调整分辨率和对比度，使之满足传真需要。请参见第 9.1 页。

3 输入接收传真的机器的号码。

可以使用速拨号码或组拨号码。有关存储和搜索号码的详细信息，请参见第 10.3 页。

4 按**开始**。

5 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，并按 **1** 添加其他页。

6 完成后，在**其他页面？**提示上按 **2**。

拨打该号码后，机器会在接收传真的机器应答后开始发送传真。



注意
如果要取消传真作业，可在发送过程中随时按**停止 / 清除**。

手动发送传真

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 调整分辨率和对比度，使之满足传真需要。请参见第 9.1 页。

3 按**免提拨号**。此时可以听到拨号音。

4 输入接收传真的机器的号码。

可以使用速拨号码或组拨号码。有关存储和搜索号码的详细信息，请参见第 10.3 页。

5 在听到远程传真机发出声调高的传真信号时，按**开始**。



注意
如果要取消传真作业，可在发送过程中随时按**停止 / 清除**。

确认发送

成功发送完原稿的最后一页之后，机器会发出蜂鸣音，然后返回 “待机” 模式。

如果在发送传真的过程中出错，显示屏上会显示错误消息。有关错误消息及其含义的列表，请参见第 13.3 页。如果您收到错误消息，可按**停止 / 清除**清除该消息，然后再尝试发送一次传真。

您可以将机器设置为在每次完成发送传真时自动打印确认报告。有关详细信息，请参见第 10.1 页。

自动重拨

如果发送传真时被叫号码正忙或无应答，机器会按出厂默认设置每隔 3 分钟自动重拨该号码，最多可重拨 7 次。

当显示屏显示**重拨?**时，按**确认**可重拨该号码而无需等待。要取消自动重拨，请按**停止 / 清除**。

要更改两次重拨之间的时间间隔和重拨次数，请参见第 10.1 页。

重拨前一号码

要重拨最后呼叫的号码，请执行下列操作：

1 按**重拨 / 暂停**。

2 当原稿装入 ADF 后，机器会自动开始发送。

3 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，并按 **1** 添加其他页。

   完成后，在**其他页面?**提示上按 **2**。

接收传真

更改接收模式

1 按**菜单**，直到**传真设置**出现在显示屏顶行。

2 当出现**接收模式**时按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现需要的传真接收模式。
   - 在**传真**模式中，机器应答接入的传真呼叫，并立即进入传真接收模式。
   - 在**电话**模式中，您可以按**免提拨号**，然后再按**开始**来接收传真。您也可以拿起电话分机的话筒，然后按远程接收代码。请参见第 9.4 页。
   - 在**应答 / 传真**模式中，连接到您的机器的应答机可以应答呼入，呼叫者可以在应答机上留下消息。如果传真机在话路上检测到传真音，机器将自动切换为**传真**模式以接收传真。请参见第 9.4 页。
   - 在 **DRPD** 模式中，可以使用 “特色振铃模式检测” (DRPD) 功能接收呼叫。特色振铃是电话公司的一种服务，通过该服务用户能够使用一条电话线接听几个不同的电话号码。有关详细信息，请参见第 9.4 页。

4 按**确认**保存选择。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。



注意
- 当内存已满时，打印机便无法再接收任何收到的传真。请删除存储在内存中的数据，获得可用内存以继续接收。
- 要使用**应答 / 传真**模式，必须将应答机连接到您的机器背面的 EXT （分机）插槽。
- 如果不希望别人查看您接收的文档，可以使用安全接收模式。在此模式下，收到的全部传真将存储到内存中。有关详细信息，请参见第 9.5 页。

以传真模式自动接收

本机在出厂时预设为**传真**模式。在接收传真时，机器以指定的响铃次数应答来电，并自动接收传真。

要更改响铃次数，请参见第 10.1 页。

以电话模式手动接收

在听到来自远程机器的传真音后，您可以按**免提拨号**，然后再按**开始**来接收传真呼叫。

机器开始接收传真，接收完毕后返回 “待机” 模式。

使用电话分机手动接收

使用连接到机器背面的 EXT （分机）插槽的电话分机时，此功能效果最佳。您在电话分机上就可以接收通话对方的传真，而无需走到传真机的位置。

在分机上接到呼叫并听到传真音时，在分机上按 *** 9 *** 键。机器即开始接收传真。

请依次缓慢按下按钮。如果仍然听到来自远程传真机的传真音，再次按 *** 9 *** 。

*** 9 *** 为工厂预设的远程接收代码。第一个和最后一个星号固定不变，但可以将中间的数字更改为任意需要的数字。有关更改接收代码的详细信息，请参见第 10.1 页。

以应答 / 传真模式自动接收

要使用此模式，必须将应答机连接到您的机器背面的 EXT （分机）插槽。

如果呼叫者留下消息，应答机通常会存储消息。如果机器在线路上检测到传真音，则自动开始接收传真。



注意

- 如果您已将机器设置为**应答 / 传真**模式，但应答机关闭或您的机器 EXT （分机）插槽上未连接应答机，您的机器将在预定响铃次数后自动转入**传真**模式。
- 如果应答机有 “用户可选的响铃次数”，应将您的机器设置为 1 次响铃即应答来电。
- 如果处于**电话**模式 （手动接收），且此时有应答机连接到您的机器，则必须关闭应答机，否则从应答机发出的消息会打断电话通话。

使用 DRPD 模式接收传真

特色振铃是电话公司的一种服务，通过该服务用户能够使用一条电话线接听几个不同的电话号码。呼叫方用来呼叫您的特殊号码由不同的响铃方式区分，包括长短铃声的多种组合。此功能常用在电话应答服务中，在这类服务中，工作人员负责接听多个不同客户的电话，需要知道呼叫者拨打的号码，以便恰当地接听电话。

使用特色振铃模式检测 (DRPD) 功能，传真机可以识别您指定由它应答的振铃模式。除非您进行了修改，否则此振铃模式会继续作为传真呼叫识别和应答，而其他所有振铃模式则会转到电话分机或插入 EXT （分机）插槽的应答机上。您可以随时轻松地暂挂或更改 DRPD。

使用 DRPD 选项之前，必须已由电话公司在您的电话线路上安装了特色振铃服务。要设置 DRPD，需要在本地使用另一根电话线，以便有人可以从外面拨打传真号码。

要设置 **DRPD** 模式：

1. 按**菜单**，直到**传真设置**出现在显示屏顶行。
2. 按**滚动**按钮，直到出现 **DRPD 模式**，然后按**确认**。
3. 按**滚动**按钮，直到出现**设置**，然后按**确认**。

   显示屏上会出现**等待响铃**。
4. 从另一部电话拨打您的传真号。不必使用传真机进行呼叫。
5. 当传真机开始响铃时，不要应答呼叫。传真机需要多次响铃才能熟悉该模式。

   机器完成熟悉过程后，显示屏将显示**结束 DRPD [设置]**。

   如果 DRPD 设置失败，则会出现 **DRPD 响铃错误**。出现 **DRPD 模式**时，按**确认**，然后从步骤 3 开始。
6. 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。

设置 DRPD 功能后，即可将 **DRPD** 选项用于接收模式设置。要以 DRPD 模式接收传真，需要将菜单设置为 **DRPD**。



注意

- 如果重新分配传真号码或将本机连接到另一条电话线上，必须重新设置 DRPD。
- DRPD 设置完成后，再次拨打您的传真号码，验证本机是否以传真音应答。然后拨打分配到这条线上的另一号码，确保电话转到分机或插入 EXT （分机）插槽的应答机上。

以安全接收模式接收

您可能需要防止未经授权的人员查看您接收的传真。您可以打开 “安全接收” 模式，禁止机器在无人照看时打印接收到的传真。在 “安全接收” 模式中，接收的所有传真均存储在内存中。当停用此模式时，机器将打印出存储的所有传真。

激活安全接收模式

1 按**菜单**，直到**高级传真**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**安全接收**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

4 输入需要使用的四位密码，然后按**确认**。



注意
您可以不设置密码而激活 “安全接收” 模式，但这样无法保护您的传真。

5 再次输入密码进行确认，然后按**确认**。

6 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。

以安全接收模式接收传真时，机器将把传真存储在内存中并显示**安全接收**，让您知道已接收到传真。

打印已接收的传真

1 按**菜单**，直到**高级传真**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**安全接收**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**打印**，然后按**确认**。

4 输入四位数的密码，然后按**确认**。

机器开始打印存储在内存中的所有传真。

停用安全接收模式

1 按**菜单**，直到**高级传真**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**安全接收**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**关**，然后按**确认**。

4 输入四位数的密码，然后按**确认**。

此模式即被停用，机器开始打印存储在内存中的所有传真。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机” 模式。

将传真接收到内存中

本机是多任务设备，可以在复印或打印的同时接收传真。如果在复印或打印时接收到传真，机器会将接入的传真存储在其内存中。在完成复印或打印后，机器会立即自动打印传真。

其他传真方式

将传真发送至多个目的地

您可以使用**广播**按钮，将传真发送到多个位置。原稿会自动存储在内存之中，然后发送到远程位置。发送之后，原稿会自动从内存中清除。

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 调整文档分辨率和明暗度，使之满足传真需要。请参见第 9.1 页。

3 按**广播**。

4 输入第一个接收传真机的号码，然后按**确认**。

您可以使用速拨号码。有关详细信息，请参见第 10.3 页。

显示屏要求您输入发送文档的另一个传真号码。

5 要输入更多传真号码，按 **1**，然后输入其他号码。最多可以输入 209 个目的地。



注意
不能将组拨号码用作另一个传真号码。

6 输入完传真号码后，在提示**其他号码**上按 **2**。

在发送之前，原稿会扫描到内存中。显示屏显示内存容量和内存中存储的页数。

7 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，然后按 **1** 以添加其他页。

完成后，在**其他页面**？提示上按 **2**。

机器开始按输入顺序将传真发送到各个号码。

发送延迟传真

您可以将机器设置为在稍后您不在的时间里发送传真。

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 调整文档分辨率和明暗度，使之满足传真需要。请参见第 9.1 页。

3 按**菜单**，直到**传真功能**出现在显示屏顶行。

4 当出现**延迟传真**时按**确认**。

5 使用数字键盘输入远程传真机的号码，然后按**确认**。

可以使用速拨号码或组拨号码。有关详细信息，请参见第 10.3 页。

显示屏要求您输入另一个传真号码。

6 要输入更多传真号码，按 **1** 选择**是**。

7 输入传真号码后，按 **2** 在**其他页面？**提示中选择**否**。

8 输入需要的作业名，然后按**确认**。

有关如何输入字母数字字符的详细信息，请参见第 2.3 页。

如果无需指定名字，则跳过此步骤。

9 使用数字键盘输入时间，然后按**确认**。



注意
如果设定的时间早于当前时间，机器会在第二天的该时间发送传真。

在发送之前，原稿会扫描到内存中。显示屏显示内存容量和内存中存储的页数。

10 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，并按 **1** 添加其他页。

完成后，在**其他页面？**提示上按 **2**。

机器返回 "待机" 模式。显示屏提醒您现在处于 "待机" 模式，并且已设置延迟传真。

向延迟传真中添加页

您可以在先前保留在机器内存中的延迟传送中添加页数。

1 载入要添加的原稿并调整文档设置。

2 按**菜单**，直到**传真功能**出现在显示屏顶行。

3 按**滚动**按钮，直到出现**添加页面**，然后按**确认**。

4 按**滚动**按钮，直到出现需要的传真作业，然后按**确认**。

5 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，并按 **1** 添加其他页。

完成后，在**其他页面？**提示上按 **2**。

机器将把原稿扫描到内存中，并显示总页数和添加的页数。

取消延迟传真

1 按**菜单**，直到**传真功能**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**取消作业**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现需要的传真作业，然后按**确认**。

4 按 **1** 选择**是**。

选定的传真将从内存中删除。

发送优先传真

使用优先传真功能，可以在保留的操作之前优先发送高优先级的传真。文档会扫描到内存中，在当前操作结束后立即开始传送。此外，优先级高的发送将打断两台传真机之间 （在向传真机 A 的发送结束之后，向传真机 B 的发送开始之前）或两次重拨之间的广播操作。

1 将原稿正面向上装入 ADF，或者将单份原稿正面向下放在扫描仪玻璃板上。

有关装入原稿的详细信息，请参见第 5.1 页。

2 调整文档分辨率和明暗度，使之满足传真需要。请参见第 9.1 页。

3 按**菜单**，直到**传真功能**出现在显示屏顶行。

4 按**滚动**按钮，直到出现**优先传真**，然后按**确认**。

5 使用数字键盘输入远程传真机的号码，然后按**确认**。

您可以使用速拨号码。有关详细信息，请参见第 10.3 页。

6 输入需要的作业名，然后按**确认**。

在发送之前，原稿会扫描到内存中。显示屏显示内存容量和内存中存储的页数。

7 如果有原稿放置在扫描仪玻璃板上，请装入另一原稿，并按 **1** 添加其他页。

完成后，在**其他页面？**提示上按 **2**。

机器会显示正在拨打的号码，并开始发送传真。

10 传真设置

本章提供有关如何设置本机以收发传真的信息。

本章包括：

- **更改传真设置选项**
- **使用高级传真功能**
- **自动打印发送传真报告**
- **使用省话费模式**
- **设置电话簿**

更改传真设置选项

本机提供了各种用户可选的选项，用于设置传真系统。您可以根据自己的喜好和需要更改默认设置。

要更改传真设置选项：

1. 按**菜单**，直到**传真设置**出现在显示屏顶行。
2. 按滚动按钮，直到出现需要的菜单项，然后按**确认**。
3. 按滚动按钮，直到出现需要的状态；或者输入所选选项的值，然后按**确认**。
4. 如果需要，重复步骤 2-3。
5. 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

传真设置选项

选项	说明
接收模式	您可以选择默认传真接收模式。有关以各种模式接收传真的详细信息，请参见第 9.3 页。
响铃应答	可以指定应答来电之前机器响铃的次数。
黑度	您可以选择默认的对比度模式，以使传真文档的颜色更浅或更深。 • **浅**适用于颜色较深的打印文档。 • **正常**适用于标准的打印或印刷文档。 • **深**适用于浅色打印文档或模糊的铅笔标记。
重拨期限	如果远程传真机忙音，本机器可以自动重拨。您可以设置在进行尝试之间的时间间隔。
重拨	可以指定机器尝试重拨的次数。如果输入 **0**，机器将不会重拨。
消息确认	您可以让机器打印报告，来显示传送是否成功、发送的页数等等。可选项包括**开**、**关**和**出错时**，后者表示仅在传送失败时打印报告。
自动报告	如选择此选项，机器将产生一份报告，列出前 50 个通信操作的详细信息 （包括时间和日期）。可选项有开或关。
自动缩小	当接收传真的长度与纸盘中所装纸张的长度相同或比之更长时，机器可以缩小原始传真的大小，使其适合机器中所装纸张的大小。如果要自动缩小收到的页面，请启用此功能。 此功能设置为**关**时，机器不会将原始传真缩小到一个页面上。原始传真会被分割并以实际大小打印在两个或更多的页面上。
忽略大小	当接收到的传真长度与纸盘中纸张的长度相同或比之更长时，可以让机器截去该收到的传真底部的特定长度。机器将在一页或多页纸上打印接收到的传真，位于指定的截去部分中的数据除外。 如果收到的传真中包含的页数比机器中的纸张数多，且已经启用了**自动缩小**，则机器将缩小传真，使其适合现有纸张，并且不会截去任何数据。
接收启动代码	使用这一代码功能，可以从插入本机后部 EXT （分机）插口的电话分机上接收传真。如果拿起电话分机并听到传真音，请输入此代码。此代码在出厂时预设为 ∗9∗。
DRPD 模式[1]	此模式可让用户使用一条线路应答多个不同的电话号码。在此菜单中，可对传真机进行设置，以识别要应答的响铃模式。有关此功能的详细信息，请参见第 9.4 页。

1 特色振铃模式检测。

使用高级传真功能

要使用高级传真选项：

1 按**菜单**，直到**高级传真**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现需要的菜单项，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现需要的状态；或者输入所选选项的值，然后按**确认**。

4 如果需要，重复步骤 2-3。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

高级传真选项

选项	说明
节省话费	您可以设置机器将传真储存在内存中，然后在指定的节省话费时间段发送。有关设置此模式的详细信息，请参见下一栏。
垃圾传真设置	使用此功能时，如果远程传真机的号码作为垃圾传真号码存储在系统内存中，系统将不会接受它发来的传真。此功能主要用于屏蔽不想接收的传真。 如果启用此功能，即可访问下列选项以设置垃圾传真号码。 • **设置**：可以设置最多 10 个传真号码。 • **全部删除**：可以删除所有垃圾传真号码。
安全接收	用于防止未经授权的人员查看您接收到的传真。有关设置此模式的详细信息，请参见第 9.5 页。
前缀拨号	可以设置最多为 5 位数的前缀。在启动任何自动拨号号码之前，系统先拨打此号码。它主要用于访问 PABX 交换系统。
标识接收名称	此选项可使机器在接收的每页传真的底部自动打印页码、接收日期和时间。
ECM 模式[1]	在电话线路质量差时，此模式可帮助确保您发送的任何传真平稳地发送到任何其他具有 ECM 功能的传真机上。使用 ECM 发送传真的时间较长。

1 错误修正模式。

自动打印发送传真报告

您可以让机器打印前 50 次通信操作的详细报告，其中包括时间和日期。

1 按**菜单**，直到**传真设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**自动报告**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

使用省话费模式

您可以将机器设置为在话费较低的预设时间段内发送保存在内存中的原稿。此省话费模式可以帮助您充分利用较低的长途费率。

1 按**菜单**，直到**高级传真**出现在显示屏顶行。

2 当出现**节省话费**时按**确认**。

3 当出现**开始时间**时按**确认**。

4 输入起始时间，然后按**确认**。

5 按**滚动**按钮，直到出现**结束时间**，然后按**确认**。

6 输入结束时间，然后按**确认**。

7 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

此后发送的传真都将保存在内存中，并在预设时间发送。

设置电话簿

您可以在**电话簿**中设置最常用的传真号码。您的机器可提供下列设置**电话簿**的功能。

- 速拨号码
- 群拨号码

速拨号码

速拨号码中最多可以存储 200 个常用传真号码。

注册速拨号码

1 按**电话簿**，直到**存储和编辑**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

2 当出现**速拨**时按**确认**。

3 输入 0 到 199 之间的一个速拨号码，然后按**确认**。

如果您选择的号码中已经存储了条目，您可以编辑此条目。要使用另一个速拨号码，请按**上一级**。

4 输入需要的传真号码，然后按**确认**。

5 输入需要的名称，然后按**确认**。

有关如何输入字母数字字符的详细信息，请参见第 2.3 页。

6 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

编辑速拨号码

1 按**电话簿**，直到**存储和编辑**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

2 当出现**速拨**时按**确认**。

3 输入要编辑的速拨号码，然后按**确认**。

4 更改传真号码，然后按**确认**。

5 更改名称，然后按**确认**。

6 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

使用速拨号码

发送传真时，如果提示您输入目的地号码，请输入存储了所需号码的速拨号码。

- 对于一位数 (0-9) 的速拨号码，请按住数字键盘上相应的数字按钮。
- 如果是两位数或三位数的速拨号码，按前面的数字按钮，然后按住最后一个数字按钮。

群拨号码

如果经常将同一文档发送到多个目的地，则可以组合这些目的地，将它们置于一个群拨号码下。这样即可使用群拨号码将文档发送至组内的所有目的地。使用目的地的现有速拨号码，最多可以设置 199 个群拨号码。

注册群拨号码

1 按**电话簿**，直到**存储和编辑**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

2 按**滚动**按钮，直到出现**组拨**，然后按**确认**。

3 当出现**新建**时按**确认**。

4 输入 0 到 199 之间的一个群拨号，然后按**确认**。

5 输入速拨号码，然后按**确认**。

6 按**确认**。

7 重复步骤 5 和 6，将其他速拨号包括到组中。

8 完成后按**上一级**。

9 输入需要的组名，然后按**确认**。

10 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

编辑群拨号码

您可以从选定的组中删除特定条目，或向组中添加新的号码。

1 按**电话簿**，直到**存储和编辑**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

2 按**滚动**按钮，直到出现**组拨**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**编辑**，然后按**确认**。

4 输入需要编辑的群拨号码，然后按**确认**。

5 输入要添加或删除的速拨号码，然后按**确认**。

如果输入了新的速拨号码，将出现**添加?** 。

如果输入了存储在组中的速拨号码，则将出现**删除?** 。

6 按**确认**添加或删除号码。

7 重复第 5 步以后的各步骤，来添加或删除更多号码。

8 完成后按**上一级**。

9 编辑组名称，然后按**确认**。

10 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

使用群拨号码

发送传真时，如果提示您输入目的地号码，请输入存储了所需号码的群拨号码。

- 对于一位数 (0-9) 的群拨号码，请按住数字键盘上的相应数字按钮。
- 如果是两位数或三位数的群拨号码，按前面的数字按钮，然后按住最后一个数字按钮。

在电话簿中搜索条目

您可以在内存中搜索号码。

1 按**电话簿**，直到**查找和拨号**出现在显示屏的最后一行，然后按**确认**。

2 按**滚动**按钮直至出现所需的姓名和号码，然后按**确认**。

机器将拨打选择的号码。

打印电话簿

您可以通过打印列表来检查**电话簿**设置。

1 按**电话簿**，直至**打印**出现在显示屏的最后一行。

2 按**确认**。打印出一个显示速拨号和群拨号条目的清单。

11 订购耗材和配件

本章介绍机器所用墨粉盒的相关采购信息。

墨粉盒

当墨粉用完后，您可以为机器订购以下类型的墨粉盒：

类型	平均打印量[1]	部件号
高打印量	3,000 张标准纸	SCX-D4725A

1 根据 ISO/IEC 19752 标准测定的墨粉盒平均打印量。

购买方法

如果要订购 Samsung 授权耗材或配件，请联系您购机所在地的 Samsung 经销商或零售商，或者访问 www.samsungprinter.com，然后选择相应的国家 / 地区以获得技术支持信息。

12 维护

本章介绍有关维护您的机器和墨粉盒的信息。

本章包括：

- 打印报告
- 清除内存
- 清洁机器
- 维护墨粉盒
- 清除墨粉用尽 更换墨粉盒消息
- 维护部件
- 从网站管理机器 （仅限 **SCX-4725FN**）

打印报告

本机可以提供有关您所需信息的各种报告。可以打印的报告如下：

报告 / 列表	说明
电话簿	此列表显示存储在机器内存中的所有传真号码。
发送报告	此报告显示您最近发送的传真的有关信息。 您可以将机器设置为每 50 次通信后就自动打印一次此报告。请参见第 10.2 页。
接收报告	此报告显示您最近接收的传真的有关信息。
系统数据	此列表显示用户可选择选项的状态。更改任何设置后，可打印此列表确认所作的更改。
预定作业	此列表显示当前存储的用于延迟传真的文档，以及每个操作的开始时间和类型。
消息确认	此列表显示特定传真作业的传真号码、文档页数、作业耗用的时间、通讯模式和通讯结果。您可以将机器设置为在每个传真作业之后自动打印消息确认报告。
垃圾传真列表	此列表显示指定为垃圾传真号码的传真号码。要将号码添加到此列表中或从中删除号码，请访问**垃圾传真设置**菜单。

打印报告

1 按**菜单**，直到**报告**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现要打印的报告或列表，然后按**确认**。

选定信息即开始打印。

其他可用报告

您的机器会自动打印下列报告。

- **多址通信报告**：在为多个位置发送传真后自动打印。
- **电源故障报告**：如果由于停电而丢失数据，那么在恢复供电后，机器会自动打印此报告。

清除内存

您可以有选择地清除机器内存中存储的信息。



小心

请确保所有的传真作业都已完成后再清除内存，否则这些作业会丢失。

1 按**菜单**，直到**维护**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**清除内存**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮直至出现要清除的项目，然后按**确认**。

选项	说明
所有设置	清除内存中存储的全部数据，并将所有设置恢复为出厂默认值。
纸张设置	将所有纸张设置还原为出厂默认值。
复印设置	将所有复印选项恢复为出厂默认值。
传真设置	将所有传真选项恢复为出厂默认值。
传真功能	取消机器内存中所有预定的传真作业。
高级传真	将所有高级传真设置选项恢复为出厂默认值。
发送报告	清除所有已发送传真的记录。
接收报告	清除所有已接收传真的记录。
电话簿	清除内存中存储的所有传真号码。

4 重复步骤 3 以清除其他项目。

5 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

清洁机器

要保持打印和扫描质量，在每次更换墨粉盒或出现打印和扫描质量问题时，请按以下步骤清洁机器。



小心

使用含有大量酒精、溶剂或其他烈性物质的清洁剂清洗机器外壳可能会造成外壳褪色或变形。

清洁外部

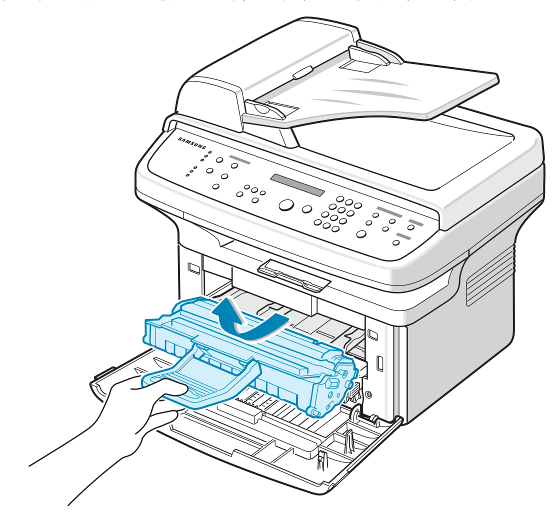
用无绒的软布清洁机器外壳。软布可用水稍微蘸湿，但注意不要让水滴到机器上或滴进机器。

清洁机器内部

在打印过程中，纸屑、墨粉和灰尘颗粒会堆积在机器内部。这样会造成打印质量问题，例如出现墨粉斑点或污点。清洁机器内部能够清除或减少这类问题。

1 关闭机器，拔掉电源线。等待机器冷却。

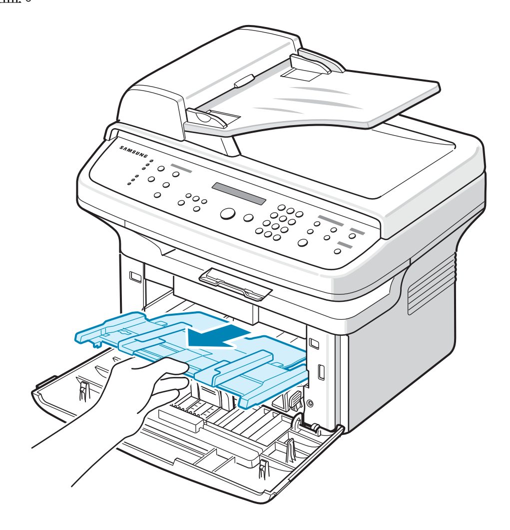
2 打开前盖板，拉出墨粉盒。将它放在一个干净的平面上。



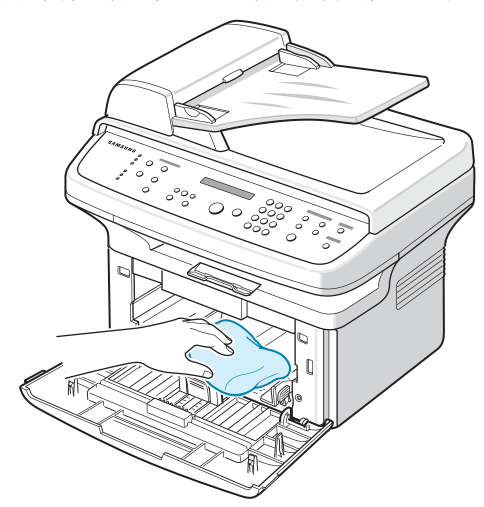
警告

- 为了避免损坏，请勿让碳粉盒暴露在光线下长达数分钟以上。如果需要，请用纸遮盖。
- 请勿接触墨粉盒下面的绿色表面。请使用墨盒上的把手，以免触及此区域。

3 拉出手动盘。



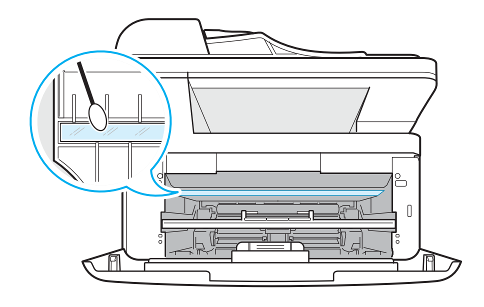
4 用无绒的干布将墨粉盒位置和墨粉盒腔内的灰尘和洒出的墨粉擦掉。



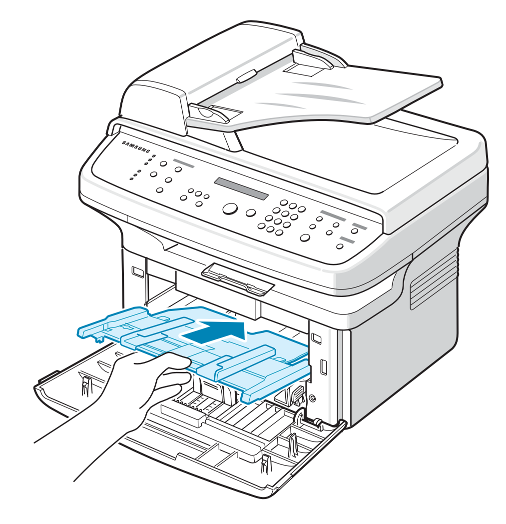
小心

清洁机器内部时，注意不要接触传墨辊 （位于墨粉盒下方）。手指上的油脂会影响打印扫描质量。

5 找到炭粉盒舱内上部的长条玻璃 (LSU)，轻轻擦拭玻璃，看灰尘是否使白色的棉花变黑。



6 将手动纸盘推回机器中。



7 将墨粉盒装回，关上前盖板。

8 插入电源线，打开机器。

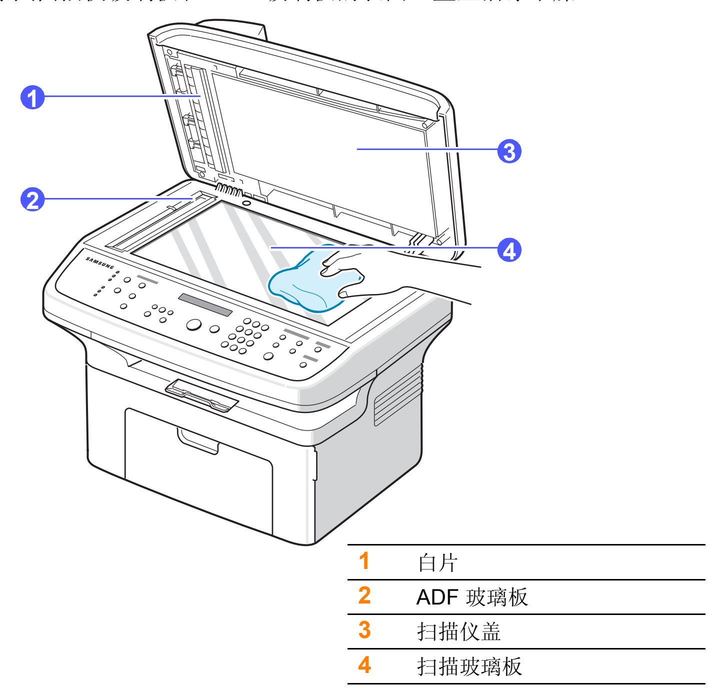
清洁扫描装置

保持扫描装置清洁有助于复印件获得最佳的效果。建议您在每天开始工作时清洁扫描装置，如果需要，也可随时清洁。

1 将无绒的软布或纸巾用水稍微蘸湿。

2 打开扫描仪盖。

3 擦拭扫描仪玻璃板和 ADF 玻璃板的表面，直至洁净干燥。



1	白片
2	ADF 玻璃板
3	扫描仪盖
4	扫描玻璃板

4 擦拭扫描仪盖和白片的下侧，直至洁净干燥。

5 合上扫描仪盖。

维护墨粉盒

墨粉盒存放

要最大限度地使用墨粉盒，请牢记以下准则：

- 除非准备使用，否则请勿从包装中取出墨粉盒。
- 请勿重新填充墨粉盒。由于使用重新填充的墨盒而引起的损坏不在机器保修范围之内。
- 将墨粉盒存放在与机器相同的环境中。
- 为了避免损坏，请勿让碳粉盒暴露在光线下长达数分钟以上。

墨粉盒预期打印量

墨粉盒打印量取决于打印作业要求的墨粉量。根据 ISO/IEC 19752 标准，新墨粉盒的平均打印量为 3,000 张标准页。（机器原来自带墨粉盒的平均打印量为 1,500 张标准页。）实际页数还取决于打印时纸张的打印密度，以及受操作环境、打印时间间隔、介质类型和介质尺寸的影响。如果打印大量图形，可能需要更频繁地更换墨盒。

摇匀碳粉

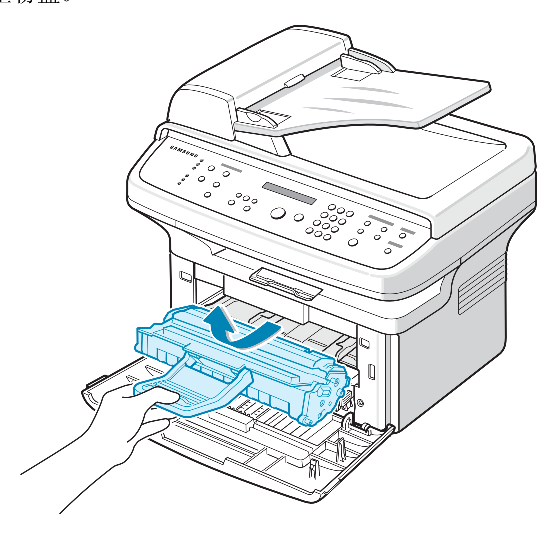
当墨粉盒接近使用寿命终点时：

- 发生白色条纹或字迹变淡。
- 显示屏上会出现**墨粉不足**。

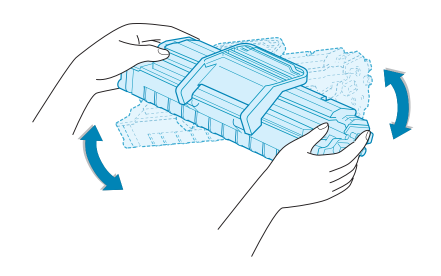
此时通过摇匀墨粉盒内剩余的墨粉，可使打印质量暂时得到恢复。在某些情况下，即使摇匀墨粉之后仍然会出现白色条纹或字迹变淡的现象。

1 打开前盖。

2 拉出墨粉盒。



3 彻底摇匀墨粉盒 5 至 6 次，使墨粉盒中的墨粉均匀分布。





注意

如果不慎将墨粉沾到衣物上，请用干布擦拭并用冷水清洗。热水会使墨粉渗入到衣服纤维中。

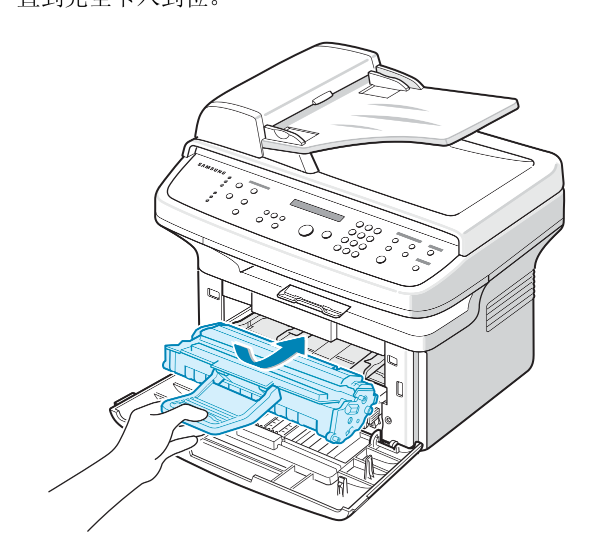


小心

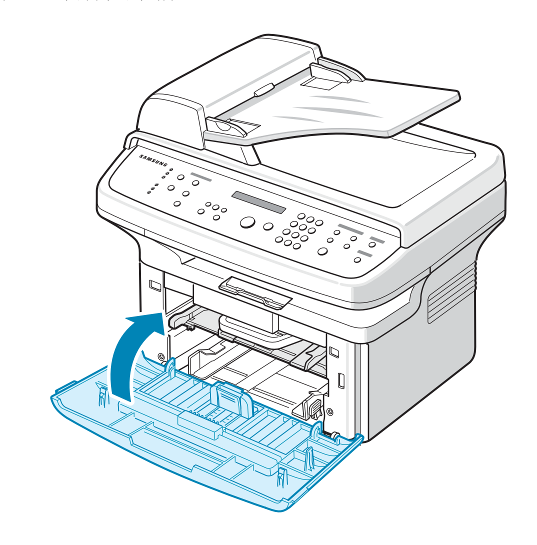
请勿接触墨粉盒下面的绿色部分。请使用墨盒上的把手，以免触及此区域。

4 握住墨粉盒上的把手，将墨粉盒慢慢插入机器的开口中。

墨粉盒侧面的垫片和机器内部对应的凹槽会引导墨粉盒进入正确位置，直到完全卡入到位。



5 关闭前盖。确保关紧前盖。



更换墨粉盒

当墨粉盒完全为空时，会出现下列情况：

- 显示屏上会出现**墨粉用尽 更换墨粉盒**。
- 机器停止打印。收到的传真保存在内存中。

这时需要更换墨粉盒。有关墨粉盒的订购信息，请参见第 11.1 页。

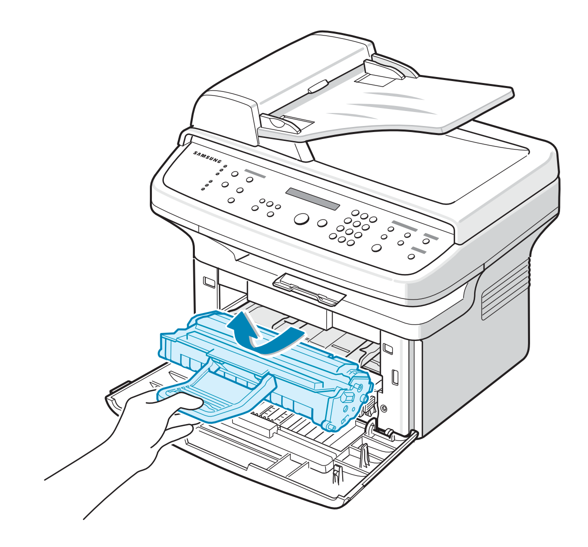


注意

您可以将机器设置为忽略**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息，继续打印。参见第 12.6 页。

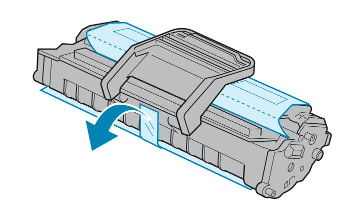
1 打开前盖。

2 拉出墨粉盒。



3 将新墨粉盒从包装中取出。

4 拆下包装带，然后摇动墨粉盒 5 至 6 次，使墨粉盒中的墨粉均匀分布。



彻底摇匀墨粉盒，可以确保墨粉盒达到最大打印量。妥善保存运输时使用的包装盒和塑料袋。



注意

如果不慎将墨粉沾到衣物上，请用干布擦拭并用冷水清洗。热水会使墨粉渗入到衣服纤维中。



小心

请勿接触墨粉盒下面的绿色部分。请使用墨盒上的把手，以免触及此区域。

5 握住墨粉盒上的把手，将墨粉盒慢慢插入机器的开口中。

墨粉盒侧面的垫片和机器内部对应的凹槽会引导墨粉盒进入正确位置，直到完全卡入到位。

6 关闭前盖。确保关紧前盖。

清洁硒鼓

如果打印件中出现条纹或斑点，说明墨粉盒的 OPC 磁鼓可能需要清洁。

1 开始清洁过程前，请确认机器中已装入纸张。

2 按**菜单**，直到**维护**出现在显示屏顶行。

3 出现**清洁感光鼓**时按**确认**。

4 出现**是**时按**确认**。

机器将打印一张清洁页。硒鼓表面的墨粉颗粒附着于纸张上。

如果问题依然存在，请重复步骤 1 到 4。

自动清洁硒鼓

您可以将机器设置为每打印 600 页后自动打印一张清洁页。

1 按**菜单**，直到**维护**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**自动清洁**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

发送新墨粉通知

需要更换墨粉盒时，您可以将您的机器设置为自动向服务公司或经销商发送传真，通知他们需要新的墨粉盒。您的经销商必须事先设置了传真号码才能使用此功能，否则即使启用了此服务，您的机器也无法发送通知。

1 按**菜单**，直到**维护**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**墨粉通知**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

出现墨粉用尽 更换墨粉盒消息时继续打印

墨粉盒快空时，机器会显示**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息，并停止打印。您可将机器设置为忽略此消息，即使打印质量有所下降也继续打印。

1 按**菜单**，直到**机器设置**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**忽略墨粉**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

如果选择**关**，则只有在安装新墨粉盒后才能打印收到的传真。但只要内存足够，传真仍会继续传到内存中保存。

4 按**停止 / 清除**返回 “待机”模式。

清除墨粉用尽 更换墨粉盒消息

当出现**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息时，您可以配置不再显示此消息以免干扰。

1 按**菜单**，直到**维护**出现在显示屏顶行。

2 按**滚动**按钮，直到出现**清除已空消息**，然后按**确认**。

3 按**滚动**按钮，直到出现**开**，然后按**确认**。

4 现在起**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息将不再出现，但**更换炭粉盒**消息在需要安装新的墨盒时仍会出现，提醒您更换墨粉盒以确保打印质量。



小心

选择**开**后，本设置将被永久写入墨粉盒的内存中，并且此菜单将从**维护**菜单中消失。

维护部件

为了避免出现因部件磨损而导致的打印质量和进纸问题，并且使您的打印机保持最佳工作状况，在达到指定的页数或者生命周期到期后，以下各项需要更换。

部件	打印量 （平均）
ADF 橡胶垫	大约 20,000 页
传墨辊	大约 50,000 页
定影器组件	大约 40,000 页
搓纸轮	大约 50,000 页

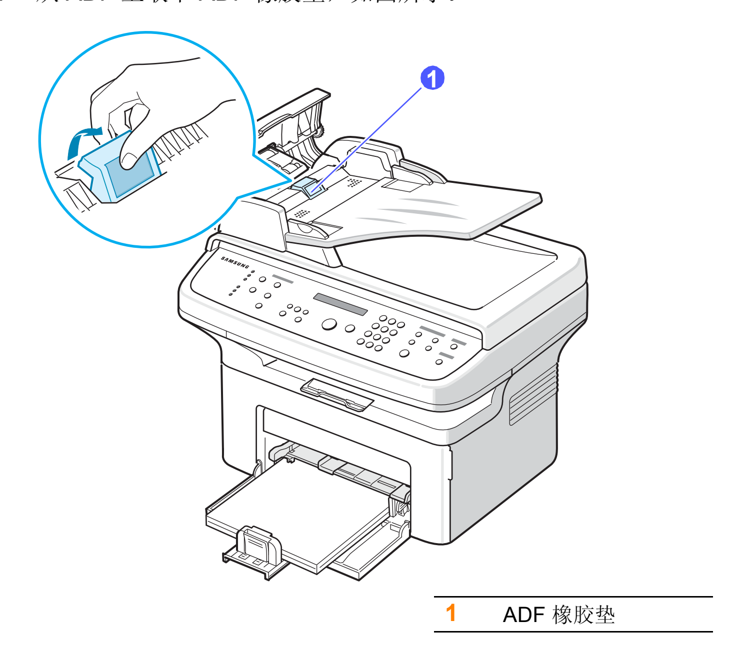
Samsung 强烈建议由您购买打印机时的授权服务提供商、经销商或零售商来执行此维护操作。

更换 ADF 橡胶垫

如果 ADF 橡胶垫在取纸方面出现了稳定性问题，或者已经达到其指定的使用量，则需要对其进行更换。

1 打开 ADF 顶盖。

2 从 ADF 上取下 ADF 橡胶垫，如图所示。



1	ADF 橡胶垫

3 将新的 ADF 橡胶垫插入到位。

4 关闭 ADF 顶盖。

从网站管理机器（仅限 **SCX-4725FN**）

如果已经将您的机器连接到网络，且正确地设置了 TCP/IP 网络参数，即可通过一种内嵌的 web 服务器 Samsung 的 **SyncThru™ Web Service** 管理机器。 **SyncThru™ Web Service** 可以用于：

- 查看机器的设备信息，检查其当前状态。
- 更改 TCP/IP 参数并设置其他网络参数。
- 更改打印机属性。
- 将机器设置为通过发送电子邮件通知您机器的状态。
- 获得使用机器的支持。

要访问 **SyncThru™ Web Service**，请执行下列操作：

1 在 Windows 下启动 Web 浏览器，如 Internet Explorer。

2 在地址字段输入机器的 IP 地址 (http://xxx.xxx.xxx.xxx)，然后按 **Enter** 键或者单击**转到**。

您机器的内嵌网站即会打开。

13 故障排除

本章介绍有关如何解决出现的故障的帮助信息。

本章包括：

- **清除卡纸**
- **清除卡纸**
- **了解显示消息**
- **墨粉盒相关消息**
- **解决其他问题**

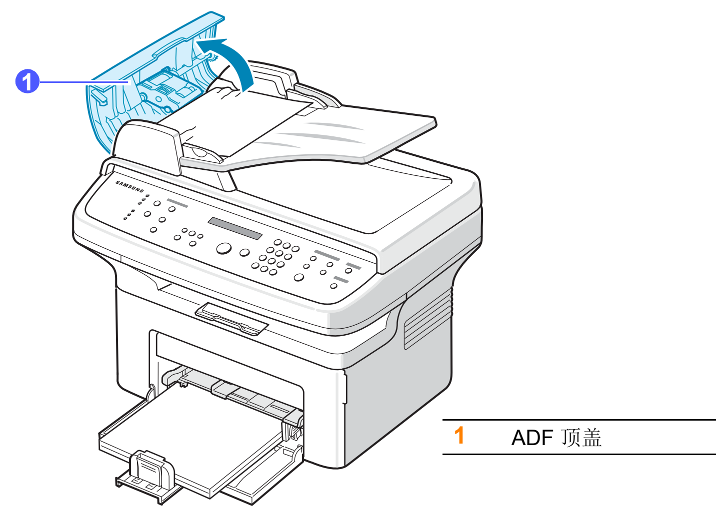
清除卡纸

如果原稿在通过 ADF 时出现卡纸现象，显示屏上将出现**文档卡纸**。

进纸故障

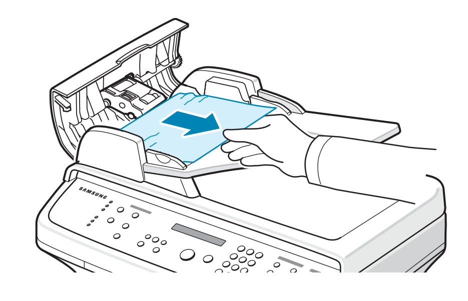
1 取出 ADF 中剩下的纸张。

2 打开 ADF 顶盖。



1	ADF 顶盖

3 将卡住的纸轻轻地拉出 ADF。





注意
如果在这一区域没有看到纸张，请参考出纸故障。请参见下一节。

4 关闭 ADF 顶盖。然后，将取出的纸张（如果有）重新装入 ADF。



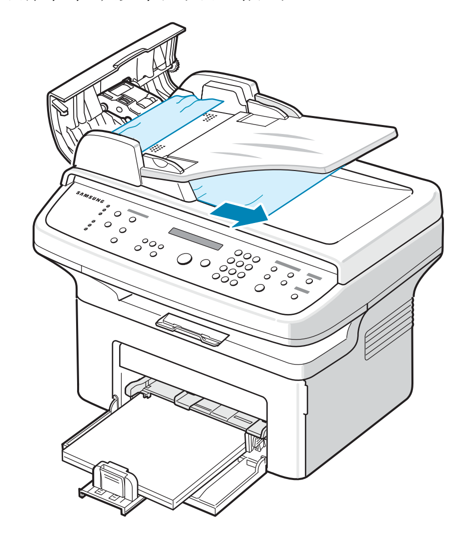
注意
为了避免出现卡纸，请将厚、薄或混合纸型的原稿放于扫描仪玻璃板上。

出纸故障

1 取出 ADF 中剩下的纸张。

2 打开 ADF 顶盖。

3 将卡住的纸张轻轻从文档出纸盘抽出。



4 关闭 ADF 顶盖。然后，将取出的纸张（如果有）重新装入 ADF。

清除卡纸

出现卡纸时，显示屏会出现**卡纸**。请参考下表，找到并清除卡纸。

消息	卡纸位置	参考页码
[卡纸 0] **打开 / 关闭机盖**	进纸区 （纸盘或手动纸盘）	下一节和第 13.2 页
[卡纸 1] **打开 / 关闭机盖**	定影器区中或墨粉盒附近	第 13.2 页
[卡纸 2] **检查内部**	出纸区	第 13.2 页



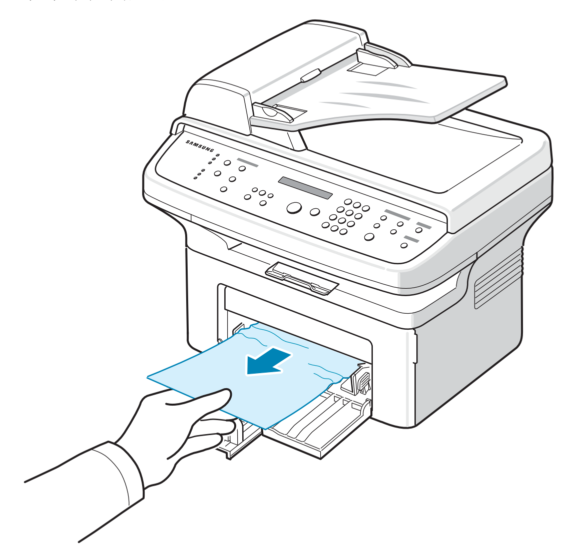
小心
为避免撕破纸张，请小心地将卡纸抽出。请按以下部分的说明清除卡纸。

在纸盘中

1 开关前盖板一次。卡住的纸即会自动从机器中退出。

如果没有退出纸，请转至下一步。

2 将卡纸轻轻向外抽出。

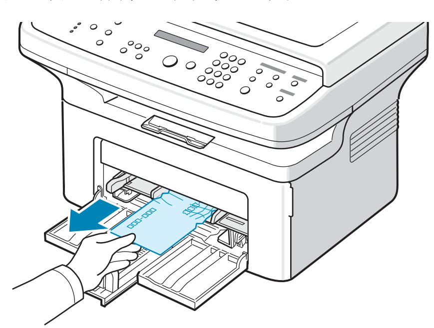


如果拉纸时纸张不移动，或者在此区域看不到纸张，请检查位于墨粉盒附近的定影器区。请参见第 13.2 页。

3 开关前盖板一次，以恢复打印。

在手动纸盘中

1 如果装纸不正确，请将纸张从机器中拉出。



2 开关前盖板一次，以恢复打印。

定影器区中或墨粉盒附近

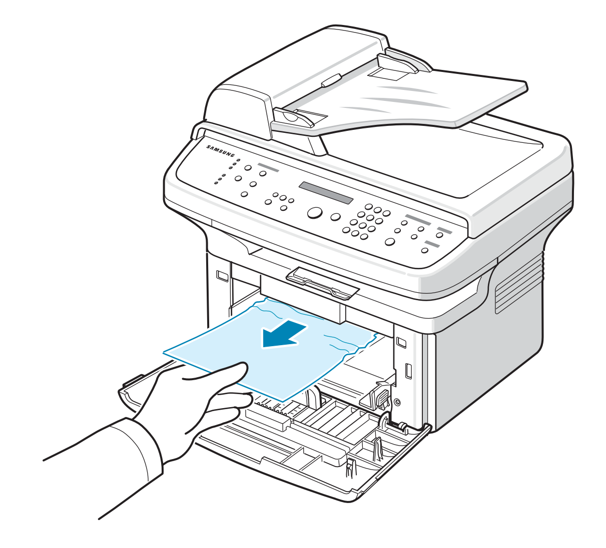


注意
定影器区域温度很高。从机器中取纸时请务必小心。

1 打开前盖板，拉出墨粉盒。

2 如果需要，可将手动纸盘拉出。

3 将卡纸轻轻向外抽出。



4 如果需要，可将手动纸盘推回机器中。

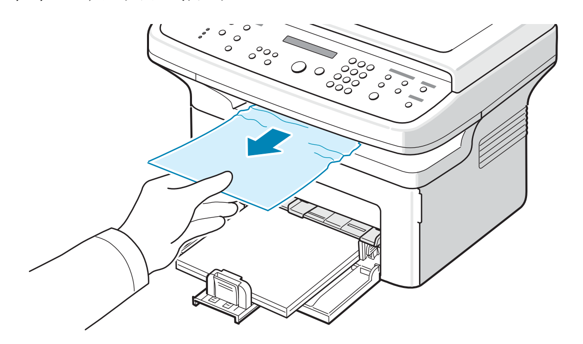
5 装回墨粉盒，合上前盖板。打印工作自动恢复。

出纸区

1 开关前盖板一次。卡住的纸即会自动从机器中退出。

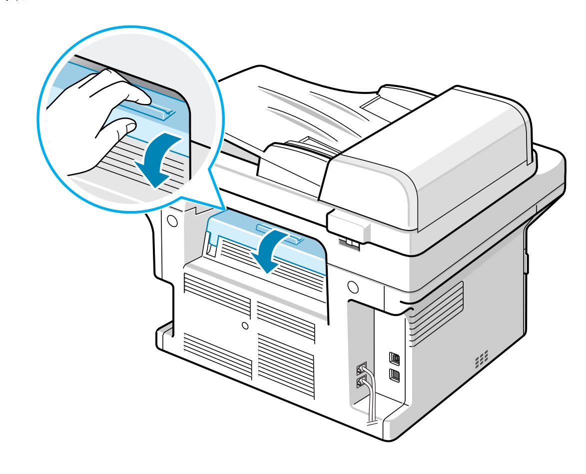
如果没有退出纸，请转至下一步。

2 将纸张轻轻地从出纸盘抽出。

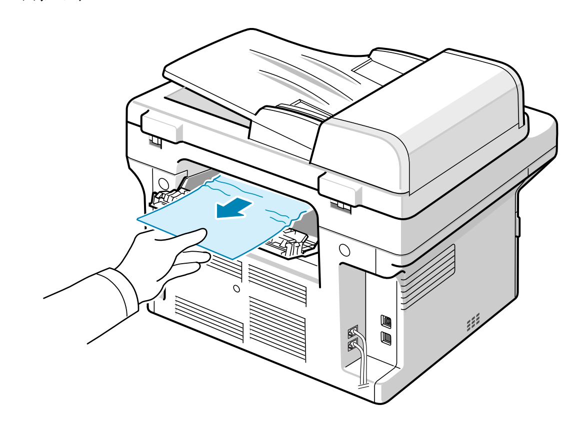


如果未看到卡住的纸，或者拉纸时感到费力，请停止拉动，转至下一步。

3 打开后盖。



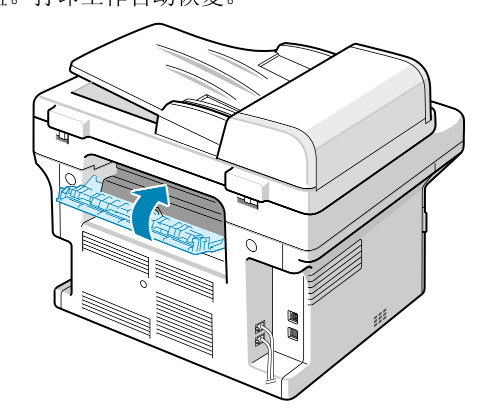
4 将卡纸拉出。





小心
机器内部很热。从机器中取纸时请务必小心。

5 关闭后盖。打印工作自动恢复。



避免卡纸的提示

选择正确的介质类型可以避免大多数卡纸情况。如果发生卡纸，请按第 13.1 页上列出的步骤操作。

- 请按照第 5.5 页上的步骤操作。确保可调导板位于正确的位置。
- 请勿在纸盘中装入过多纸张。
- 请勿在打印过程中从纸盘取出纸张。
- 装入前弯折、散开并拉直纸张。
- 不要使用皱褶，潮湿或过度卷曲的纸张。
- 不要在纸盘中混装不同类型的纸张。
- 请仅使用推荐的打印介质。请参见第 5.7 页。
- 确保纸盘或手动纸盘中打印介质的建议打印面朝上。

了解显示消息

Smart Panel 程序窗口或控制面板显示屏上的消息用于指示打印机的状态或错误。如果需要，请参照下表来了解消息的含义并解决问题。消息及其含义按照字母顺序列出。

注意
拨打服务电话时，将显示屏上的消息告知服务代表会带来很多便利。

消息	含义	建议的解决方法
[不兼容]	机器收到了从垃圾传真发来的传真。	接收的传真数据将被删除。 重新确认垃圾传真设置，请参见第 10.2 页。
[过热]	定影器单元有故障。	拔掉电源线，然后重新插入。如果问题依然存在，请拨打服务电话。
[卡纸 0] 打开 / 关闭机盖	纸盘送纸区发生卡纸。	清除卡纸。请参见第 13.2 页和第 13.2 页。
[卡纸 1] 打开 / 关闭机盖	定影器区卡纸。	清除卡纸。请参见第 13.2 页。
[卡纸 2] 检查内部	出纸区卡纸。	清除卡纸。请参见第 13.2 页。
[缺纸] 添加纸张	纸盘内纸张用完。	将纸装入纸盘。请参见第 5.5 页。
[通信错误]	机器发生通信故障。	请再发送一次。
[无应答]	在多次重拨后接收传真机仍然没有应答。	请重试。确认接收机器在工作。

消息	含义	建议的解决方法
[线路错误]	您的机器无法连接到接收传真的机器，或者因为电话线路的问题失去联系。	请重试。如果问题依然存在，请等待 1 个小时左右让线路开通，然后再试。 或者打开 ECM 模式。请参见第 10.2 页。
[已按 "停止"]	传真传输期间按了**停止 / 清除**。	请重试。
[LSU 错误]	LSU （激光扫描单元）有故障。	拔掉电源线，然后重新插入。如果问题依然存在，请拨打服务电话。
[低热错误]	定影器单元有故障。	拔掉电源线，然后重新插入。如果问题依然存在，请拨打服务电话。
[前盖或后盖] **[未关]**	前盖板或后盖板没有牢固地锁上。	关闭盖板，直至锁定到位。
[水平同步错误]	您的机器出现严重问题。	关闭机器电源，然后重新打开。如果问题仍存在，请拨打服务电话。
操作未分配	当前正在进行**添加页面 / 取消作业**操作，但是未存储作业。	检查显示屏，查看是否有预定的作业。
电源故障	电源关闭并再打开了一次，而机器的内存没有备份。	发生电源故障前要执行的作业必须彻底重新执行。
过热错误	定影器单元有故障。	拔掉电源线，然后重新插入。如果问题依然存在，请拨打服务电话。
内存拨号已满	内存中的传真作业队列已满。	取消内存中不必要的传真作业。
内存已满	内存已满。	删除不需要的传真作业，在有了更多的内存后再次进行传送。也可以分多次传输。

消息	含义	建议的解决方法
取消？ **1: 是 2: 否**	尝试将原稿存储到机器内存中时，发现内存已满。	要取消传真作业，按 **1** 选择**是**。 如果希望发送已成功存储的页面，按 **2** 选择**否**。请在有可用内存空间之后发送剩余的页面。
日期和时间 **不可用**	您输入的当前日期和时间不正确。	请输入正确的日期和时间。
扫描仪已锁定	扫描仪模块已锁定。	解除扫描仪的锁定，然后按**停止 / 清除**。
添加纸张并 **按 "启动"**	您在打印机属性中为**来源**选择了**手动进纸器**。	将一页纸装入手动纸盘并按**开始**开始进纸。 如果有多页纸要打印，会再次显示此消息。装入下一页纸并按**开始**。
未分配	您试图使用的速拨号码未分配电话号码。	使用数字键盘手动输入号码。
文档卡纸	装入的原稿卡在了 ADF 中。	清除卡纸。请参见第 13.1 页。
线路正忙	接收传真的机器未应答，或者线路已经在使用。	稍候再试。
再次输入	输入了无效数据。	请重新输入正确数据。
重拨？	机器在等待指定的时间间隔以重新拨打之前占线的号码。	可按**确认**立即重拨，或按**停止 / 清除**取消重拨操作。
装入文档	在 ADF 中未装入文档时试图执行复印或传真操作。	将文档装入 ADF 后重试。
组不可用	您已尝试选择组拨号码，其中只能使用一个位置号码。	请使用速拨号码或在数字键盘上手动拨号。

墨粉盒相关消息

消息	含义	建议的解决方法
安装墨粉盒	未安装墨粉盒。	安装墨粉盒。
非原装炭粉盒 **更换炭粉盒**	安装的墨粉盒不是原装墨粉盒。	安装原装墨粉盒。
更换炭粉盒	墨盒中的墨粉已用完。	当关闭**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息后，即会出现此消息。 安装新的原装墨粉盒。 您可以继续打印，但不能保证打印质量，并且将不再提供产品支持。
墨粉不足	墨粉即将用完。	取出该墨粉盒，彻底摇动它。这样可以暂时恢复打印。
墨粉用尽 更换墨粉盒	墨盒中的墨粉已用完。	安装新的原装墨粉盒。 您可以继续打印，但不能保证打印质量，并且将不再提供产品支持。 您可以配置不再显示**墨粉用尽 更换墨粉盒**消息。
炭粉用尽 **更换炭粉盒**	墨粉盒的使用寿命已尽。	安装原装墨粉盒。
无效炭粉盒	已安装的墨粉盒不适用本机。	安装适用于本机的 Samsung 原装墨粉盒。

解决其他问题

下表列出可能出现的一些情况以及建议的解决方法。请按建议的解决方法操作，直至问题得到解决。如果问题仍存在，请拨打服务电话。

进纸问题

现象	建议的解决方法
打印过程中卡纸。	清除卡纸。请参见第 13.1 页。
纸张粘连在一起。	• 确保纸盘中没有过多的纸张。纸盘中最多可容纳 250 张纸 （取决于所用纸张的厚度）。 • 确保使用的纸张类型正确。请参见第 5.7 页。 • 将纸张从纸盘中取出，通过捻折或扇动使其散开。 • 潮湿的环境会使一些纸张粘连在一起。
不能进多张纸。	• 纸盘中可能堆放了不同类型的纸张。请只装入同一类型、尺寸和重量的纸张。 • 如果因多张纸引发卡纸，请清除卡纸。请参见第 13.1 页。
不进纸。	• 清除机器内的所有阻碍。 • 未正确装纸。从纸盘中取出纸张，然后按正确方法重新装入。 • 纸盘中的纸张过多。从纸盘内取出多余的纸张。 • 纸张过厚。请务必使用符合机器所需规格的纸张。请参见第 5.7 页。 • 如果原稿未能送入机器中，说明可能需要更换 ADF 橡胶垫。请参见第 12.6 页。
总是卡纸。	• 纸盘中的纸张过多。从纸盘内取出多余的纸张。如果是在特殊介质上打印，请使用手动纸盘。 • 使用了错误的纸张类型。请务必使用符合机器所需规格的纸张。请参见第 5.7 页。 • 机器内可能有碎屑。打开前盖板，取出碎屑。 • 如果原稿未能送入机器中，说明可能需要更换 ADF 橡胶垫。请参见第 12.6 页。
透明胶片在出纸区粘连在一起。	请务必使用激光打印机专用的透明胶片。每张透明胶片从机器输出来后，立即将其取走。
信封歪斜或不能正确进纸。	确保纸张导板紧靠信封两侧。

打印问题

现象	可能的原因	建议的解决方法
机器不打印。	机器未通电。	检查电源线连接。检查电源开关和电源。
	未将机器设为默认打印机。	在 Windows 中选择 **Samsung SCX-4725 Series PCL 6** 作为默认打印机。
	检查机器是否存在以下情况： • 前盖板没有关上。关闭盖板。 • 打印机卡纸。清除卡纸。请参见第 13.1 页。 • 未装纸。装入纸张。请参见第 5.5 页。 • 未安装墨粉盒。装上墨粉盒。 如果发生系统错误，请联系服务代表。	
	电脑和机器间的连接线缆未正确连接。	拆下打印机电缆，然后重新连接。
	电脑和机器间的连接线缆有缺陷。	如果可能，将电缆连接到另一个工作正常的电脑上打印作业。也可试用一根不同的打印机电缆。
	端口设置错误。	检查 Windows 打印机设置，确保打印作业发送到正确的端口。如果计算机不只一个端口，请确认机器连接到正确的端口。
	机器配置错误。	检查打印机属性，确保所有打印设置均正确无误。
	未正确安装打印机驱动程序。	修复打印机软件。请参见**软件部分**。
	机器存在故障。	检查控制面板上的显示消息以查看机器是否指示任何系统错误。
机器从错误的纸张来源选择打印介质。	打印机属性中纸张来源的选择可能不正确。	许多应用程序的纸张来源选项位于打印机属性中的**纸张**选项卡上。选择正确的纸张来源。请参见打印机驱动程序的帮助屏幕。
打印作业非常慢。	作业可能过于复杂。	降低页面的复杂程度，或尝试调整打印质量设置。
	如果使用的是 Windows 98/Me，可能是后台打印设置不正确。	在**开始**菜单中，依次选择**设置**和**打印机**。右击 **Samsung SCX-4725 Series PCL 6** 机器图标，选择**属性**，单击**详细资料**选项卡，然后选择**后台打印设置**按钮。选择所需的后台打印设置。
打印页的一半为空白。	纸张方向设置错误。	在应用程序中更改纸张方向设置。请参见打印机驱动程序的帮助屏幕。
	实际纸张尺寸与纸张尺寸设置不相符。	确保打印机驱动程序设置中的纸张尺寸与纸盘中的纸张尺寸一致。 或者，确保打印机驱动程序设置中的纸张尺寸与所用软件应用程序设置中的纸张选择一致。
机器可以打印，但出现文本错误、乱码或不完整。	打印机电缆松动或有故障。	拆下打印机电缆，然后重新连接。尝试打印一份已经成功打印过的作业。如果可以，用该电缆将机器连接到另一台电脑，尝试打印一份已知能顺利打印的作业。最后，尝试更换新的打印机电缆。
	打印机驱动程序选择错误。	检查应用程序的打印机选择菜单，确保选中该机器。
	软件应用程序有故障。	尝试从另一个应用程序打印作业。
	操作系统有故障。	退出 Windows，然后重新启动电脑。关闭机器，然后重新打开。
能打印页面，但全部为空白。	墨粉盒有问题或墨粉已用完。	如果需要，请摇匀墨粉。请参见第 12.4 页。 如果需要，更换墨粉盒。
	文件中可能有空白页。	检查文件，确认文件中是否有空白页。
	一些部件 （如控制器或面板）可能有故障。	联系服务代表。
Adobe Illustrator 中的插图打印不正确。	软件应用程序中的设置错误。	在图形属性的 **TrueType** 选项窗口中选择**下载为位图**，然后再次打印文档。
打印机无法正确打印 PDF 文件。遗漏了图片、文字或示意图的某些部分。	PDF 文件与 Acrobat 产品不兼容。	将 PDF 文件打印为图片可以解决这个问题。从 Acrobat 打印选项中选中**作为图像打印**。 注意：将 PDF 文件打印为图片将需要较长的时间。

打印质量问题

如果机器内部较脏或装纸不当，可能会降低打印质量。请参见下表解决问题。

现象	建议的解决方法
打印件颜色浅或褪色	如果页面上出现白色竖条或褪色区： • 墨粉不足。您可以暂时延长墨粉盒的寿命。请参见第 12.4 页。如果仍不能提高打印质量，请安装新的墨粉盒。 • 纸张可能不符合规格，例如，纸张过于潮湿或粗糙。请参见第 5.7 页。 • 如果整个页面的颜色都很浅，则说明打印分辨率的设置过低或启用了 “省墨” 模式。调整打印分辨率并关闭 “省墨” 模式。请分别参见打印驱动程序的帮助屏幕和第 2.3 页。 • 如果同时出现褪色或污迹现象，说明墨粉盒需要清洁。请参见第 12.5 页。 • 机器内 LSU 部件的表面可能脏了。清洁 LSU。请参见第 12.2 页。
墨粉斑点	• 纸张可能不符合规格，例如，纸张过于潮湿或粗糙。请参见第 5.7 页。 • 传墨辊可能较脏。清洁机器内部。请参见第 12.2 页。 • 送纸路径可能需要清洁。请参见第 12.2 页。
褪字	如果页面随机出现褪色区 （通常为圆形）： • 这张纸可能有问题。尝试重新打印作业。 • 纸张湿度不均匀或纸上有湿斑。尝试使用另一种品牌的纸张。请参见第 5.7 页。 • 纸张质量有问题。造纸工艺有时会使纸张的某些地方不吸墨。尝试使用其他类型或品牌的纸张。 • 如果这些步骤仍不能解决问题，请与服务代表联系。
垂直条纹	如果页面上出现黑色的垂直条纹： • 墨粉盒内的感光鼓可能有划痕。取出墨粉盒，安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。 如果页面上出现白色垂直条纹： • 机器内 LSU 部件的表面可能脏了。清洁 LSU。请参见第 12.2 页。
灰色背景	如果背景着色情况不佳： • 换用一种较轻的纸张。请参见第 5.7 页。 • 检查机器的工作环境：过于干燥 （低湿度）或潮湿 （RH 超过 80%）的环境都会加重背景着色。 • 取出旧墨粉盒，安装新墨粉盒。请参见第 12.4 页。
墨粉拖尾	• 清洁机器内部。请参见第 12.2 页。 • 检查纸张类型和质量。请参见第 5.7 页。 • 取出墨粉盒，安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。
反复出现垂直瑕疵	如果打印面上反复出现间距均匀的污点： • 墨粉盒可能损坏。如果页面出现重复的痕迹，打印几张清洁页清洁磁鼓，请参见第 12.5 页。打印完成后，如果相同问题仍然出现，可取下该墨粉盒，然后安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。 • 机器的某些部分可能沾有墨粉。如果污点出现在打印页背面，再打印几张纸后问题可能会自行解决。 • 定影组件可能损坏。联系服务代表。

现象	建议的解决方法
背景墨粉扩散	背景墨粉扩散是由随机分布在打印页上的少量墨粉所形成的。 • 纸张可能太潮湿。尝试换用另一批纸张进行打印。除非必要，否则请勿打开纸张包装，否则纸张会从空气中吸收过多湿气。 • 如果在信封上出现背景墨粉扩散，请更改打印布局，以避免打印在背面有重叠接缝的位置。在接缝上打印可能会导致出现问题。 • 如果整个打印页都出现背景墨粉扩散，请通过应用程序或打印机属性调整分辨率。
字符扭曲	• 如果字符扭曲且出现中空图像，可能是因为纸面太光滑。试用另一种纸张。请参见第 5.7 页。 • 如果字符扭曲且出现波纹效果，可能是扫描仪单元需要维修。如果需要维修，请与服务代表联系。
页面歪斜	• 确保正确装入纸张。 • 检查纸张类型和质量。请参见第 5.7 页。 • 确保正确地装入纸张或其他介质，导板没有过紧或过松地靠在纸摞上。
卷曲或呈波浪状	• 确保正确装入纸张。 • 检查纸张类型和质量。过高的温度和湿度都会引起纸张卷曲。请参见第 5.7 页。 • 将纸盘中的纸摞翻过来。也可以尝试将纸盘中的纸张旋转 180°。

现象	建议的解决方法
起皱或折叠	• 确保正确装入纸张。 • 检查纸张类型和质量。请参见第 5.7 页。 • 将纸盘中的纸摞翻过来。也可以尝试将纸盘中的纸张旋转 180°。
打印件背面不净	检查墨粉是否泄漏。清洁机器内部。请参见第 12.2 页。
页面全黑	• 可能是墨粉盒安装不正确。取出墨粉盒，然后重新安装。 • 墨粉盒可能有问题，需要更换。取出墨粉盒，安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。 • 机器可能需要维修。联系服务代表。
墨粉晕开	• 清洁机器内部。请参见第 12.2 页。 • 检查纸张类型和质量。请参见第 5.7 页。 • 取出墨粉盒，安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。 • 如果问题仍然存在，可能需要维修机器。联系服务代表。
字符脱墨	字符脱墨是指文字上应该为纯黑的部分出现空白区： • 如果在打印透明胶片时遇到这一问题，请试用其他类型的透明胶片。由于透明胶片的介质，出现一些字符脱墨是正常的。 • 可能打印在纸张的非打印面上了。取出纸张，将其翻过来。 • 纸张可能不符合规格。请参见第 5.7 页。

现象	建议的解决方法
水平条纹	如果出现水平排列的黑线条纹或污点： • 可能是墨粉盒安装得不正确。取出墨粉盒，然后重新安装。 • 墨粉盒可能有问题。取出墨粉盒，安装一个新墨粉盒。请参见第 12.4 页。 • 如果问题仍然存在，可能需要维修机器。联系服务代表。
卷曲	如果打印出来的纸张卷曲或纸张无法进入打印机： • 将纸盘中的纸摞翻过来。也可以尝试将纸盘中的纸张旋转 180°。
连续在几张纸上反复出现未知图像，或是有污渍、零散的墨粉或者打印颜色过浅。	打印机可在海拔 2,500 m (8,200 ft) 或以上高度使用。 高海拔会影响打印质量，造成有墨粉散落或打印颜色过浅等结果。可以通过打印机驱动程序属性中的**打印机**选项卡设置该选项。有关详细信息，请参考**软件部分**。

复印问题

现象	建议的解决方法
复印件过亮或过暗。	使用**明暗度**使复印件的背景变亮或变暗。
复印件上出现污迹、线条、痕迹或污点。	• 如果是原稿上的缺陷，请按**明暗度**使复印件的背景变亮。 • 如果原稿没有问题，则清洁扫描装置。请参见第 12.3 页。
复印的图像歪斜。	• 确保原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上，或者是正面朝上放在 ADF 中。 • 检查复印纸是否正确装入。
输出空白复印件。	确保原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上，或者是正面朝上放在 ADF 中。
复印件上的图像易被擦除。	• 用新纸更换纸盘中的纸张。 • 在湿度高的地区，请勿将纸张长时间搁置在机器中。
经常发生复印纸卡纸。	• 将纸张扇形散开，翻转后放入纸盘。用新纸更换纸盘中的纸张。如果需要，检查 / 调整纸张导板。 • 确保纸张的重量合适。建议使用 75 g/m^2 证券纸。 • 清除卡纸后，检查机器中是否剩有复印纸。
墨粉用尽之前，墨粉盒的打印量少于预期值。	• 原稿可能包含图片、实线或粗线条。例如，原稿可能是表格、新闻稿、书籍或使用较多墨粉的其他文档。 • 机器可能频繁开关。 • 在进行复印时可能让扫描仪盖一直开着。

扫描问题

现象	建议的解决方法
扫描仪不工作。	• 确保要扫描的原稿正面朝下放在扫描仪玻璃板上，或者是正面朝上放在 ADF 中。 • 可能没有足够的可用内存空间来保存要扫描的文档。尝试使用 "预扫描" 功能，检查其是否正常工作。尝试降低扫描分辨率。 • 检查 USB 电缆是否连接正确。 • 确保 USB 电缆没有故障。请使用确认没有问题的电缆。如果必要，更换电缆。 • 检查扫描仪的配置是否正确。检查 **SmarThru 配置**或要使用的应用程序中的扫描设置，以确保扫描作业发送到正确的端口。
扫描速度很慢。	• 检查机器是否在打印收到的数据。如果是，请打印完接收的数据后再扫描文档。 • 图形的扫描速度要比文本慢得多。 • 使用扫描模式时通信速度会很慢，因为分析并再现扫描的图像时需要大量的内存。通过 BIOS 设置将电脑设置为 ECP 打印机模式。将有助于提高速度。有关如何设置 BIOS 的详细信息，请参见计算机的用户指南。

传真问题

现象	建议的解决方法
机器不工作，没有任何显示并且按钮不起作用。	• 拔下电源线插头，然后重新插入插座。 • 确保电源插座有电。
听不到拨号音。	• 检查电话线是否正确连接。 • 在墙上的电话插孔中插入其他电话，检查插孔是否损坏。
无法用内存中的电话号码正确拨号。	确保内存中的电话号码准确无误。打印**电话簿**列表，请参见第 10.4 页。
原稿无法送入机器。	• 确保纸张没有卷曲，且您的放置方法正确。检查原稿的尺寸是否合适，不要太厚，也不要太薄。 • 确保 ADF 牢牢地合上。 • 可能需要更换 ADF 橡胶垫。请参见第 12.6 页。
无法自动接收传真。	• 接收模式应该设为**传真**。 • 确保进纸盘中有纸。 • 查看显示屏是否显示了任何错误消息。如果有，请解决该问题。
机器不发送传真。	• 确保原稿装入了 ADF 或者置于扫描仪玻璃板上。 • 显示屏应显示**正在发送**。 • 检查目标传真机是否能接收传真。

现象	建议的解决方法
收到的传真中有空白，或者质量很差。	• 发送传真的传真机可能有故障。 • 电话线噪音可能导致线路故障。 • 通过复印检查您的传真机。 • 墨粉可能已用完。请参考第 12.4 页更换墨粉盒。
收到的传真上某些文字变宽。	发送传真的传真机可能临时出现文档卡塞故障。
发送的原稿上有线条。	检查扫描装置是否存在痕迹，并进行清洁。请参见第 12.3 页。
机器拨号后，无法与对方传真机建立连接。	对方传真机可能已关闭，缺纸或无法响应呼叫。与对方操作员对话，请求对方解决该问题。
传真未存储在内存中。	内存空间不足，无法存储传真。如果显示屏显示**内存已满**消息，则删除内存中不再需要的所有传真，然后再次尝试存储传真。
每页底部或其他页上出现空白区，并且顶部出现一小条文字。	可能在用户选项设置中选择了错误的纸张设置。有关纸张设置的详细信息，请参见第 5.7 页。

常见的 Windows 问题

现象	建议的解决方法
在安装过程中出现 "文件正在被使用" 的消息。	退出所有软件应用程序。从启动组中删除所有软件，然后重新启动 Windows。重新安装打印机驱动程序。
出现 "写入 LPTx 时出错" 的消息。	• 确保电缆已正确连接，并且机器的电源也已打开。 • 如果驱动程序中没有打开双向通信，也会导致出现此消息。
出现 "一般保护故障"、"异常 OE"、"假脱机 32" 或 "非法操作" 等消息。	关闭所有应用程序，重新启动 Windows，然后重新打印。
出现 "无法打印"、"发生打印机超时错误" 等消息。	打印时可能出现这些消息。仅需等待机器完成打印即可。如果在待机模式下或打印完成后出现此类消息，请检查连接和 / 或是否发生错误。



注意
有关 Windows 错误消息的详细信息，请参见随机附带的 Microsoft Windows 98/Me/2000/XP （32/62 位） /2003 （32/62 位）用户指南。

常见的 PostScript 问题（仅限 SCX-4725FN）

下列状况与 PS 语言相关，在同时使用几种打印机语言时可能会发生这些错误。



注意

如果想在发生 PostScript 错误时收到打印出来的消息或屏幕显示的消息，请打开 “打印选项” 窗口，然后在 PostScript 错误部分旁边单击所需的选项。

问题	可能的原因	建议的解决方法
无法打印 PostScript 文件。	可能没有正确安装 PostScript 驱动程序。	• 请参考**软件部分**安装 PostScript 驱动程序。 • 打印配置页，查看是否有合适的 PS 版本用于打印。 • 如果问题仍然存在，请联系服务代表。
出现 “限制检查错误” 消息。	打印作业过于复杂。	您可能需要降低页面的复杂性或者增加内存。
打印了一张 PostScript 错误页。	打印作业可能不属于 PostScript 类型。	确保打印作业属于 PostScript 类型。检查软件应用程序是否需要设置，以及 PostScript 页眉文件是否已经发送到了本机。
在 Macintosh 中使用 Acrobat Reader 6.0 或更高版本打印文档时打印颜色不正确。	打印驱动程序中的分辨率设置可能和 Acrobat Reader 中的分辨率设置不匹配。	确保打印驱动程序与 Acrobat Reader 中的分辨率设置匹配。

常见的 Linux 问题

问题	可能的原因和解决方法
机器不打印。	• 检查系统中是否安装了打印机驱动程序。打开 Unified Driver configurator，然后切换到 Printers configuration 窗口中的 Printers 选项卡查看可用的打印机列表。确保所使用的打印机显示在列表中。如果未在列表中，请调用 Add new printer 向导来设置设备。 • 检查打印机是否启动。打开 Printers configuration，在打印机列表中选择打印机。查看 Selected printer 窗格中的说明。如果其状态中包含 “(stopped)” 字符串，请按 **Start** 按钮。之后，即可恢复打印机的正常操作。如果打印过程中出现某些问题，可能会激活 “stopped” 状态。例如，如果一个端口被扫描应用程序占用，可试用这种方法打印文档。 • 检查端口是否空闲。因为 MFP （打印机和扫描仪）的功能组件共享相同的 I/O 接口（端口），所以可能会出现不同 “用户” 应用程序同时访问同一端口的情况。为避免可能的冲突，每次只允许其中之一对设备进行控制。其他 “用户” 将会收到 “device busy” 响应。您应打开端口配置，然后选择分配给打印机的端口。在 Selected port 窗格中，可查看该端口是否已被其他应用程序占用。如果被占用，应等待当前作业完成，或者按 Release port 按钮 （如果能确定当前占用端口的设备工作不正常）。 • 检查应用程序是否有特殊打印选项，例如 “-oraw”。如果在命令行参数中指定了 “-oraw”，需要将其删除才能正常打印。对于 Gimp Front-end，选择 “print” -> “Setup printer”，然后在命令项中编辑命令行参数。

问题	可能的原因和解决方法
机器未出现在扫描仪列表中。	• 检查机器是否连接到电脑。确保其已通过 USB 端口正确连接并已打开电源。 • 检查系统中是否安装了机器的扫描仪驱动程序。打开 Unified Driver configurator，切换到 Scanners configuration，然后按 **Drivers**。确保与机器对应的驱动程序在窗口中列出。检查端口是否空闲。因为 MFP （打印机和扫描仪）的功能组件共享相同的 I/O 接口 （端口），所以可能会出现不同 “用户”应用程序同时访问同一端口的情况。为避免可能的冲突，每次只允许其中之一对设备进行控制。其他 “用户”会收到 “device busy”响应。启动扫描程序时通常会出现这种情况，并将显示相应的消息框。 • 要找出问题所在，应打开端口配置并选择分配给扫描仪的端口。端口的符号 /dev/mfp0 对应于扫描仪选项中显示的 LP:0 指定， /dev/mfp1 与 LP:1 相关，依此类推。USB 端口始于 /dev/mfp4，因此 USB:0 上的扫描仪与 /dev/mfp4 分别相关，依此类推。在 Selected port 窗格中，可查看该端口是否已被其他应用程序占用。如果被占用，应等待当前作业完成，或者应按 Release port 按钮 （如果能确定当前占用端口的设备工作不正常）。
打印机无法正确打印 PDF 文件。遗漏了图片、文字或示意图的某些部分	PDF 文件与 Acrobat 产品不兼容： 将 PDF 文件打印为图片可以解决这个问题。从 Acrobat 打印选项中选中 **Print as Image**。 注意：将 PDF 文件打印为图片将需要较长的时间。
机器不扫描。	• 检查文档是否放入机器中。 • 检查机器是否连接到电脑。扫描过程中如果报告 I/O 错误，请确保连接正确。 • 检查端口是否空闲。因为 MFP （打印机和扫描仪）的功能组件共享相同的 I/O 接口 （端口），所以可能会出现不同 “用户”应用程序同时访问同一端口的情况。为避免可能的冲突，每次只允许其中之一对设备进行控制。其他 “用户”会收到 “device busy”响应。启动扫描程序时通常会出现这种情况，并将显示相应的消息框。 要找出问题所在，应打开端口配置并选择分配给扫描仪的端口。端口的符号 /dev/mfp0 对应于扫描仪选项中显示的 LP:0 指定， /dev/mfp1 与 LP:1 相关，依此类推。USB 端口始于 /dev/mfp4，因此 USB:0 上的扫描仪与 /dev/mfp4 分别相关，依此类推。在 Selected port 窗格中，可查看该端口是否已被其他应用程序占用。如果被占用，应等待当前作业完成，或者应按 Release port 按钮 （如果能确定当前占用端口的设备工作不正常）。
无法通过 Gimp Front-end 进行扫描。	• 检查 Gimp Front-end 是否在 “Acquire”菜单上拥有 “Xsane: Device dialog.”。如果没有，应在电脑上安装 Gimp 的 Xsane 插件。在 Linux 发行光盘或 Gimp 主页上可以找到 Gimp 的 Xsane 插件软件包。有关详细信息，请参考 Linux 发行光盘或 Gimp Front-end 应用程序的帮助。 如果要使用其他扫描应用程序，请参考相应的应用程序帮助。
打印文档时遇到 “Cannot open port device file”错误。	请避免在打印作业进行过程中更改打印作业参数 （如通过 LPR GUI）。只要打印选项发生更改，已知版本的 CUPS 服务器就会中止打印作业，然后尝试从头开始打印该作业。因为打印过程中 Unified Linux 驱动程序会将端口锁定，驱动程序的突然中止会使端口一直处于锁定状态，从而无法用于接下来的打印作业。如果出现这种情况，请尝试释放端口。

常见的 Macintosh 问题（仅限 SCX-4725FN）

问题	建议的解决方法
打印机无法正确打印 PDF 文件。遗漏了图片、文字或示意图的某些部分	PDF 文件与 Acrobat 产品不兼容： 将 PDF 文件打印为图片可以解决这个问题。从 Acrobat 打印选项中选中**作为图像打印**。 **注意：**将 PDF 文件打印为图片将需要较长的时间。
在 Mac OS 10.3.2 中，文档已打印完，但打印作业还未从后台处理程序中消失。	将 Mac OS 更新为 OS 10.3.3. 或更高版本。
在进行封面页打印时，某些字母没有正常显示。	此问题是由于 Mac OS 无法在封面页打印过程中创建字体而引起的。在封面页上正常显示英文字母和数字。

14 规格

本章包括：

- **一般规格**
- **打印机规格**
- **扫描仪和复印机规格**
- **传真规格**

一般规格

项目	说明
ADF	最多可装入 30 页 （75 g/m^2）
ADF 文档尺寸	宽度：142 至 216 mm 长度：148 至 356 mm
进纸容量	纸盘：250 张多页普通纸 (75 g/m^2) 手动纸盘：1 张 (60 到 165 g/m^2)
出纸容量	出纸盘：100 张纸 （正面朝下）
耗材	单一墨粉盒系统
额定电源	110 ~ 127 VAC, 50/60 Hz, 5.5 A 220 ~ 240 VAC, 50/60 Hz, 3 A
功率	平均：低于 400 W 节能模式：低于 13.5 W
噪声水平[1]	待机模式：低于 35 dBA 打印：低于 53 dBA 复印模式：少于 55 dBA 预热：少于 49 dBA
预热时间	少于 30 秒 （休眠模式下）
操作环境	温度：10 ° C 至 32 ° C 湿度：20% 至 80% RH
显示内容	16 个字符 x2 行
墨粉盒寿命[2]	1,500 或 3,000 页
内存	32 MB
外部体积 （宽 x 深 x 高）	438 x 374 x 387 mm
重量 （包括耗材）	11.2 kg
包装重量	纸张：1.3 kg，塑料：0.5 kg
工作负载	每月打印：最多 10,000 页

1 声压级，ISO 7779。
2 根据 ISO/IEC 19752 标准对墨粉盒平均打印量所做的声明。页数会受工作环境、打印间隔、介质类型和介质尺寸的影响。

打印机规格

项目	说明
打印方式	激光束打印
打印速度[1]	最高 24 ppm， A4 (24 ppm Letter)
首页打印时间	10 秒 （从就绪始）
打印分辨率	最高 1,200 x 1,200 dpi，有效输出
打印机语言	PCL 6、 PS 3 （仅限 SCX-4725FN）， SPL （仅限 Linux）
操作系统兼容性[2]	Windows 98/Me/2000/XP （32/64 位） / 2003 （32/64 位） 各种 Linux OS Macintosh 10.3 ~ 10.4 （仅限 SCX-4725FN）
接口	高速 USB 2.0 以太网 10/100 Base TX （仅限 SCX-4725FN）

1 打印速度受所用操作系统、计算性能、应用软件、连接方式、纸张类型、纸张尺寸和作业复杂度的影响。
2 请访问 www.samsungprinter.com，下载最新软件版本。

扫描仪和复印机规格

项目	说明
兼容性	TWAIN 标准 / WIA 标准
扫描方式	ADF 和平板式彩色 CIS （接触式图像传感器）模块
分辨率	光学：600 x 600 dpi （单色和彩色） 增强：4,800 x 4,800 dpi
有效扫描长度	扫描仪玻璃板：297 mm ADF：356 mm
有效扫描宽度	最大 208 mm
彩色位深度	24 位
单色位深度	1 位 （黑白模式） 8 位 （灰度模式）
复印速度[1]	最高 24 ppm， A4 (24 ppm Letter)
复印分辨率	扫描部件： 最高 600 x 300 （文本，文本 / 照片） 最高 600 x 600 （照片，使用压板） 最高 600 x 300 （照片，使用 ADF） 打印部件： 最高 600 x 600 （文本，文本 / 照片，照片）
缩放比例	扫描仪玻璃板：25 至 400% ADF：25 至 100%
一次连续复印份数	1 至 99 页
灰度	256 级

1 “复印速度” 按 “单个文档多次复印” 进行计算。

传真规格

项目	说明
兼容性	ITU-T Group 3
适用线路	公共交换电话网络 （PSTN）或支持 PABX 的线路
数据编码	MH/MR/MMR/JBIG/JPEG/ECM （错误更正模式）
调制解调器速度	33.6 Kbps
传输速度	大约 3 秒 / 页[1]
最大文档长度	扫描仪玻璃板：297 mm 自动文档玻璃板：356 mm
分辨率	标准：203 x 98 dpi 清晰：203 x 196 dpi 超精细：300 x 300 dpi 照片：203 x 196 dpi 彩色：200 x 200 dpi
内存	4 MB
半色调	256 级
自动拨号器	组拨 （最多 200 个号码）

1 传输时间基于 ITU-T 1 号表，适用于经过 ECM 压缩的文本数据的内存传输。

索引

Samsung 打印机

软件部分

软件部分

目录

第 1 章： 在 WINDOWS 中安装打印机软件

第 2 章： 基本打印

第 3 章： 高级打印

第 8 章： 在 LINUX 中使用打印机

第 9 章： 在 MACINTOSH 中使用打印机 (仅限 SCX-4725FN)

1 在 Windows 中安装打印机软件

本章内容包括：

- 安装打印机软件
- 重新安装打印机软件
- 删除打印机软件

安装打印机软件

您可以安装打印机软件以进行本地打印或网络打印。要在计算机上安装打印机软件，请根据使用中的打印机执行相应的安装程序。

打印机驱动程序是允许计算机与打印机之间通讯的软件。根据使用的操作系统不同，安装驱动程序的步骤也可能有所差异。

安装本地打印软件

本地打印机是使用打印机随附的打印电缆（如 USB 或并行电缆）直接与计算机相连的打印机。如果打印机连接到网络，请跳过此步骤，转到第 7 页中的“安装网络打印软件”。

您可以使用典型方法或自定义方法安装打印机软件。

注意：如果在安装过程中显示“新硬件向导”窗口，请在窗口右上角单击 ☒ 以关闭窗口，或单击**取消**。

典型安装

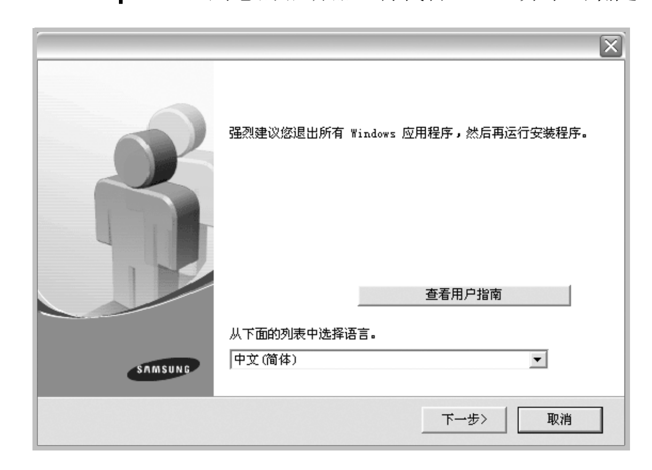
建议大多数用户选择这种类型。将安装打印机运行时所需的所有组件。

1 确保打印机连接到计算机并打开电源。

2 将随机提供的光盘插入光盘驱动器。

  光盘应自动运行并出现安装窗口。

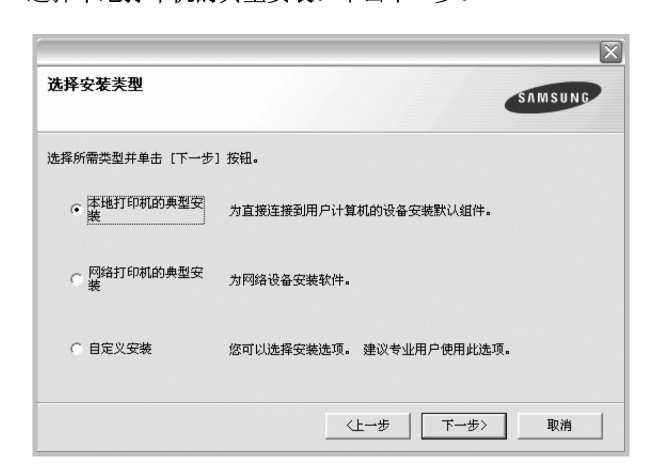
  如果未出现安装窗口，请依次单击**开始**和**运行**。键入 **X:\Setup.exe**，用您的驱动器盘符代替“**X**”并单击**确定**。



3 单击**下一步**。

- 如果必要，请从下拉列表中选择语言。
- **查看用户指南**：允许您查看用户指南。如果计算机上未安装 Adobe Acrobat，单击此选项将自动为您安装 Adobe Acrobat Reader。

4 选择**本地打印机的典型安装**。单击**下一步**。



注意：如果打印机尚未连接到计算机，则会显示以下窗口。



- 连接打印机之后，单击**下一步**。
- 如果此时不想连接打印机，则单击**下一步**，然后单击随后屏幕上的**否**。之后，安装将会开始，并且在安装结束时不会打印测试页。
- *根据使用的打印机和界面的不同，此“用户指南”中的安装窗口可能会有所差异。安装完成之后，将显示一个询问您是否打印测试页的窗口。*

5 如果选择打印测试页，请选择该复选框，然后单击**下一步**。

否则，仅单击**下一步**，并跳到步骤 7。

6 如果测试页正确打印出来，请单击**是**。

否则，请单击**否**重新打印。

7 要将自己注册为 Samsung 打印机的用户，以便从 Samsung 接收信息，请选中复选框并单击**完成**。此时，您将连接到 Samsung 网站。

否则，只需单击**完成**。



注意：安装完成后，如果打印机驱动程序不能正常工作，请重新安装打印机驱动程序。请参阅第 10 页中的“重新安装打印机软件”。

自定义安装

您可以选择要安装的单个组件。

1 确保打印机连接到计算机并打开电源。

2 将随机提供的光盘插入光盘驱动器。

光盘应自动运行并出现安装窗口。

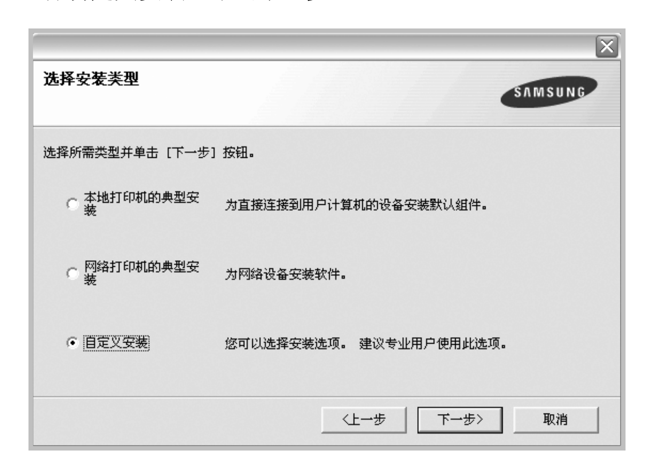
如果未出现安装窗口，单击**开始**，选择**运行**。键入 **X:\Setup.exe**，用您的驱动器盘符代替“X”，然后单击**确定**。



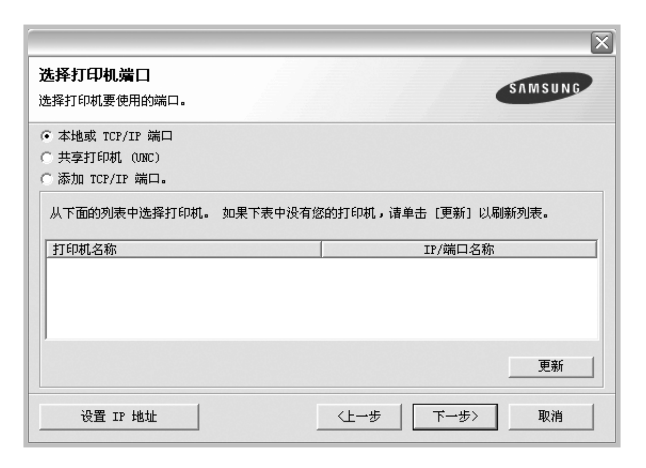
3 单击**下一步**。

- 如果必要，请从下拉列表中选择语言。
- **查看用户指南**：允许您查看用户指南。如果计算机上未安装 Adobe Acrobat，单击此选项将自动为您安装 Adobe Acrobat Reader。

4 选择**自定义安装**。单击**下一步**。



5 选择打印机，单击**下一步**。



注意：如果打印机尚未连接到计算机，则会显示以下窗口。



- 连接打印机之后，单击**下一步**。
- 如果此时不想连接打印机，则单击**下一步**，然后单击随后屏幕上的**否**。之后，安装将会开始，并且在安装结束时不会打印测试页。
- *根据使用的打印机和界面的不同，此"用户指南"中的安装窗口可能会有所差异。*

---

6 选择要安装的组件并单击**下一步**。



注意：单击 [**浏览**] 可以更改所需的安装文件夹。

---

7 安装完成之后，将显示一个询问您是否打印测试页的窗口。如果选择打印测试页，请选择该复选框，然后单击**下一步**。

否则，只需单击**下一步**并跳到步骤 9。

8 如果测试页正确打印出来，请单击**是**。

否则，请单击**否**重新打印。

9 要将自己注册为 Samsung 打印机的用户，以便从 Samsung 接收信息，请选中复选框并单击**完成**。此时，您将连接到 Samsung 网站。

否则，只需单击**完成**。



安装网络打印软件

将打印机连接到网络时，必须首先配置打印机的 TCP/IP 设置。分配并验证 TCP/IP 设置后，即可在网络的每台计算机上安装软件。

您可以使用典型或自定义方法安装打印机软件。

典型安装

建议大多数用户选择这种类型。将安装打印机运行时所需的所有组件。

1 确保打印机连接到网络中并打开电源。有关连接到网络的详细信息，请参阅随机提供的 “打印机用户指南”。

2 将随机提供的光盘插入光盘驱动器。

光盘应自动运行并出现安装窗口。

如果未出现安装窗口，请依次单击**开始**和**运行**。键入 **X:\Setup.exe**，用您的驱动器盘符代替 “X”，然后单击**确定**。



3 单击**下一步**。

- 如果必要，请从下拉列表中选择语言。
- **查看用户指南**：允许您查看用户指南。如果计算机上未安装 Adobe Acrobat，单击此选项将自动为您安装 Adobe Acrobat Reader。

4 选择**网络打印机的典型安装**。单击**下一步**。



5 显示可用网络打印机的列表。从列表中选择要安装的打印机，然后单击**下一步**。



- 如果在列表中没有看到您的打印机，请单击**更新**以刷新打印机列表，或选择**添加 TCP/IP 端口**以向网络添加打印机。要向网络添加打印机，请输入打印机的端口名称和 IP 地址。

  要验证打印机的 IP 地址或 MAC 地址，请打印一张网络配置页。

- 要查找共享的网络打印机（UNC 路径），选择**共享打印机（UNC）**并手动输入共享名，或单击**浏览**按钮查找共享打印机。

6 完成安装后将显示一个窗口，询问您是否打印测试页，以及是否要将自己注册为 Samsung 打印机的用户，以便从 Samsung 接收信息。如果希望，选择相应的复选框并单击**完成**。

否则，只需单击**完成**。



注意：安装完成后，如果打印机驱动程序不能正常工作，请重新安装打印机驱动程序。请参阅第 10 页中的 “重新安装打印机软件”。

自定义安装

您可以选择要安装的单独组件并设置特定的 IP 地址。

1 确保打印机连接到网络并打开电源。有关连接到网络的详细信息，请参阅随机提供的 “打印机用户指南”。

2 将随机提供的光盘插入光盘驱动器。

光盘应自动运行并出现安装窗口。

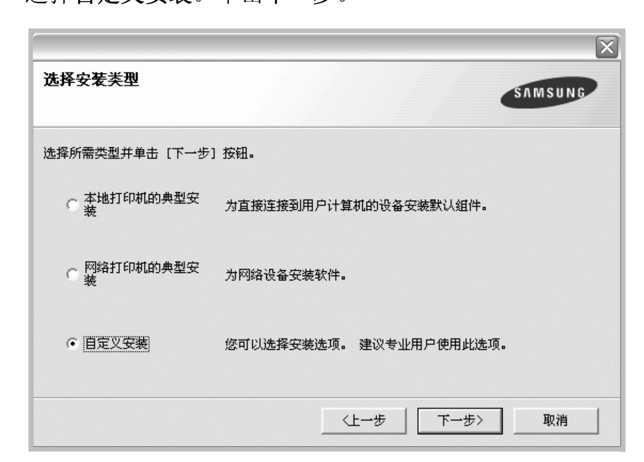
如果未出现安装窗口，单击**开始**，选择**运行**。键入 **X:\Setup.exe**，用您的驱动器盘符代替 “X”，然后单击**确定**。



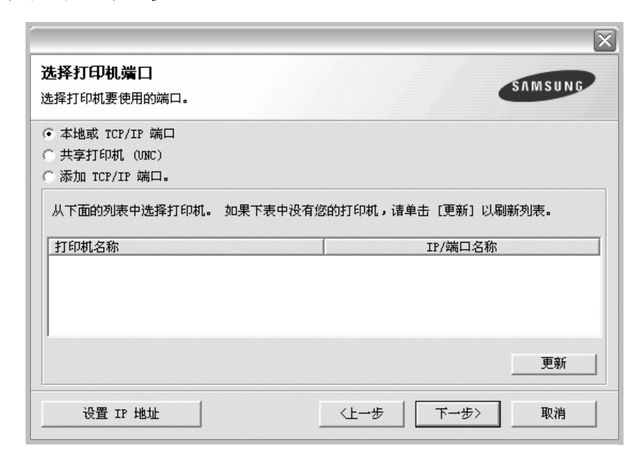
3 单击**下一步**。

- 如果必要，请从下拉列表中选择语言。
- **查看用户指南**：允许您查看用户指南。如果计算机上未安装 Adobe Acrobat，单击此选项将自动为您安装 Adobe Acrobat Reader。

4 选择**自定义安装**。单击**下一步**。



5 显示可用的网络打印机列表。从列表中选择要安装的打印机，然后单击**下一步**。



- 如果在列表中没有看到您的打印机，请单击**更新**以刷新打印机列表，或选择**添加 TCP/IP 端口**以向网络添加打印机。要向网络添加打印机，请输入打印机的端口名称和 IP 地址。

  要验证打印机的 IP 地址或 MAC 地址，请打印一张网络配置页。
- 要查找共享的网络打印机（UNC 路径），请选择**共享打印机（UNC）**并手动输入共享名，或单击**浏览**按钮查找共享打印机。

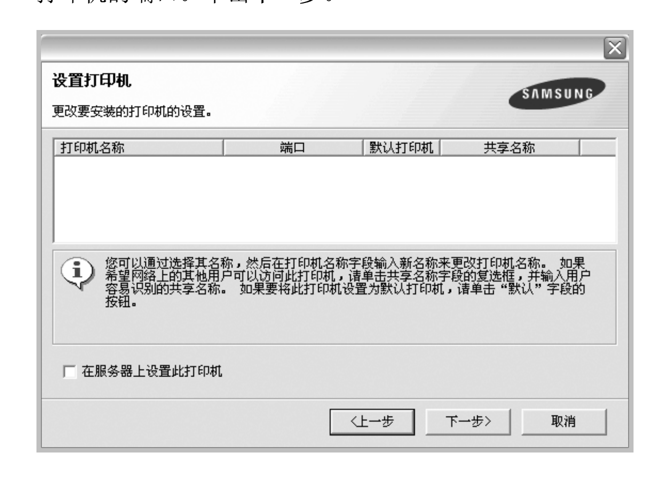
提示：如果要在特定的网络打印机上设置特定的 IP 地址，请单击**设置 IP 地址**按钮。显示 “设置 IP 地址” 窗口。请执行以下操作：



a. 从列表中选择要使用特定 IP 地址设置的打印机。
b. 手动配置打印机的 IP 地址、子网掩码和网关，单击**配置**以设置网络打印机的特定 IP 地址。
c. 单击**下一步**。

---

6 选择要安装的组件。选择组件后，显示以下窗口。您也可以更改打印机的名称，设置网络共享打印机和默认打印机以及更改每个打印机的端口。单击**下一步**。



要在服务器上安装该软件，请在服务器复选框中选择**在服务器上设置此打印机**。

7 完成安装后，将显示一个窗口，询问您是否打印测试页，以及是否要将自己注册为 Samsung 打印机的用户，以便从 Samsung 接收信息。如果希望，请选择相应的复选框并单击**完成**。

否则，只需单击**完成**。



注意：安装完成后，如果打印机驱动程序不能正常工作，请重新安装打印机驱动程序。请参阅第 10 页中的 “重新安装打印机软件”。

重新安装打印机软件

如果安装失败，您可重新安装该软件。

1 启动 Windows。

2 从**开始**菜单选择**程序**或**所有程序** → **打印机驱动程序的名称** → **维护**。

3 选择**修复**，然后单击**下一步**。

4 显示可用网络打印机的列表。
从列表中选择要安装的打印机，然后单击**下一步**。



- 如果在列表中没有看到您的打印机，请单击**更新**以刷新打印机列表，或选择**添加 TCP/IP 端口**以向网络添加打印机。要向网络添加打印机，请输入打印机的端口名称和 IP 地址。
- 要查找共享的网络打印机（UNC 路径），选择**共享打印机（UNC）**并手动输入共享名，或单击**浏览**按钮查找共享打印机。

您将看到一个组件列表，从而可以单独重新安装任一组件。

注意：如果打印机尚未连接到计算机，则会显示以下窗口。



- 连接打印机之后，单击**下一步**。
- 如果此时不想连接打印机，则单击**下一步**，然后单击随后屏幕上的**否**。此时安装开始，而结束时则不打印测试页。
- *此"用户指南"中的重新安装窗口可能会因所使用的打印机和界面而异。*

5 选择要重新安装的组件，然后单击**下一步**。

如果安装打印机软件以进行本地打印并选择**打印机驱动程序名**，将显示一个询问您是否打印测试页的窗口。请执行以下操作：

a. 要打印测试页，请选中该复选框，然后单击**下一步**。

b. 如果测试页打印正确，则单击**是**。

否则，单击**否**重新打印。

6 重新安装完毕后，单击**完成**。

删除打印机软件

1. 启动 Windows。
2. 从**开始**菜单选择**程序**或**所有程序** → **打印机驱动程序的名称** → **维护**。
3. 选择**删除**，然后单击**下一步**。

   您将看到一个组件列表，从而可以单独删除任一组件。
4. 选择要删除的组件，然后单击**下一步**。
5. 如果计算机要求确认您所做的选择，请单击**是**。

   所选驱动程序及其全部组件从计算机中删除。
6. 删除软件之后，单击**完成**。

2 基本打印

本章说明 Windows 环境下的打印选项和常见打印任务。

本章内容包括：

- 打印文档
- 打印到文件 (PRN)
- 打印机设置
  - 布局选项卡
  - 纸张选项卡
  - 图形
  - 其它功能选项卡
  - 关于选项卡
  - 打印机选项卡
  - 使用偏好设置
  - 使用帮助

打印文档

注意：
- 本 “用户指南” 中显示的打印机驱动程序**属性**窗口可能会因所使用的打印机而异。但是，打印机属性窗口的组成却很类似。
- *检查 “操作系统” 是否与您的打印机兼容。请参见您的 “打印机用户指南” 中 “打印机规格” 的 “OS 兼容性” 一节。*
- 如果需要了解打印机的确切名称，可以检查随机提供的光盘。

下文介绍在各种 Windows 应用程序中进行打印所需的基本步骤。打印文档的具体步骤可能因所用应用程序而异。有关具体打印过程的信息，请参见软件应用程序的 “用户指南”。

1 打开要打印的文件。

2 从**文件**菜单中选择**打印**。将显示打印窗口。不同应用程序的打印窗口可能会略有不同。

在此打印窗口内选择基本打印设置。这些设置包括副本数量和打印范围。



3 从**名称**下拉列表中选择**您的打印机驱动程序**。

为了充分利用打印机驱动程序所提供的各种打印机功能，请在应用程序的打印窗口单击**属性**或**首选项**。有关详细信息，请参见第 13 页中的 “打印机设置”。

如果打印窗口显示**设置**、**打印机**或**选项**，则改为单击这些项目。然后在下一屏幕中单击**属性**。

单击**确定**关闭打印机属性窗口。

4 要开始打印作业，请在打印窗口中单击**确定**或**打印**。

打印到文件 (PRN)

有时您需要将打印数据保存为文件供您使用。

要创建文件：

1 选择**打印**窗口中的**打印到文件**框。

2 选择文件夹并指定文件名，然后单击**确定**。

打印机设置

您可使用打印机属性窗口访问使用打印机时需要的所有打印机选项。通过显示打印机属性，您可以查看和更改打印作业所需的设置。

打印机属性窗口会因操作系统而异。本 “软件用户指南” 展示的是 Windows XP 上的属性窗口。

本 “用户指南” 中显示的打印机驱动程序属性窗口可能会因所使用的打印机而异。

如果通过打印机文件夹访问打印机**属性**，您可以查看更多基于 Windows 的选项卡（请参见 “Windows 用户指南” ）和打印机选项卡（请参见第 16 页中的 “打印机选项卡”）。

注意：

- 大多数 Windows 应用程序会覆盖您在打印机驱动程序中指定的设置。首先更改软件应用程序中所有可用的打印设置，然后使用打印机驱动程序更改其余设置。
- 您更改的设置只有在使用当前程序时才有效。**要使更改内容永久有效**，请在打印机文件夹中更改。
- 以下步骤适用于 Windows XP。有关其他 Windows 操作系统的信息，请参阅相应的 Windows 用户指南或联机帮助。
  1. 单击 Windows 的**开始**按钮。
  2. 选择**打印机和传真**。
  3. 选择**您的打印机驱动程序**图标。
  4. 右键单击此打印机驱动程序图标，然后选择**打印首选项**。
  5. 更改每个选项卡上的设置，然后单击**确定**。

布局选项卡

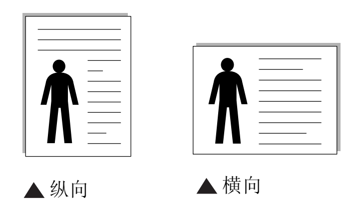
布局选项卡提供的选项用于调整文档在打印页面上的显示方式。**布局选项**包括**单面打印多页**和**海报打印**。有关访问打印机属性的详细信息，请参见第 12 页中的 “打印文档”。



纸张方向

纸张方向可用于选择将信息打印到页面上的方向。

- **纵向**是沿页面的宽度方向打印，即信纸样式。
- **横向**是沿页面的长度方向打印，即表单样式。
- **旋转**允许您将页面旋转选定的角度。



▲ 纵向　　▲ 横向

布局选项

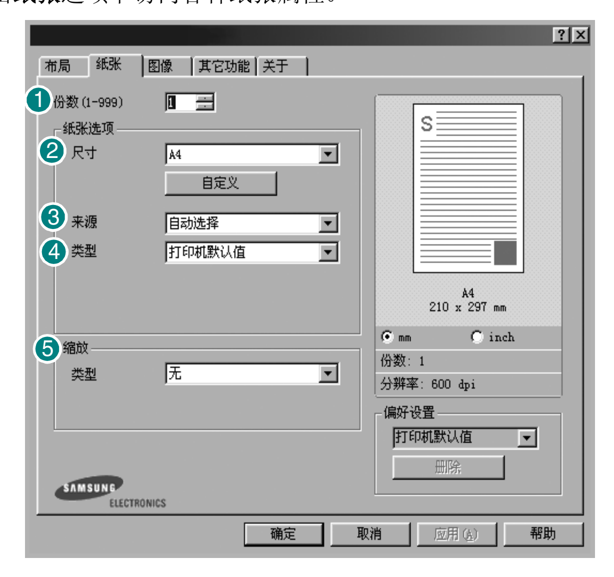
布局选项允许您选择高级打印选项。可选择**单面打印多页**和**海报打印**。

- 有关详细信息，请参见第 18 页中的 “在一页纸上打印多页（N-up 打印）”。
- 有关详细信息，请参见第 19 页中的 “打印海报”。

纸张选项卡

在访问打印机属性时，请使用以下选项设置基本的纸张处理规范。有关访问打印机属性的详细信息，请参见第 12 页中的 “打印文档”。

单击**纸张**选项卡访问各种纸张属性。



❶ 份数

份数用于选择要打印的份数。您可以选择 1 到 999 份。

❷ 尺寸

尺寸用于设置在纸盘中装入的纸张的尺寸。

如果**尺寸**框中没有列出所需要的尺寸，请单击**自定义**。出现**自定义纸张设置**窗口时，设置纸张尺寸，然后单击**确定**。设置即出现在列表中，供您选择。

❸ 来源

确保将**来源**设置为相应的纸盘。

打印特殊介质（例如信封和幻灯片）时，请使用**手动进纸**。您必须一次一张把纸张放入 “手动纸盘” 或 “多用途纸盘”。

如果将纸张来源设置为**自动选择**，打印机将按照下列纸盘顺序自动拾取打印介质：“手动纸盘” 或 “多用途纸盘”、“纸盘 1”、“选装纸盘 2”。

❹ 类型

设置**类型**，使其值与纸盘中所装的打印用纸相符，从而获得最佳打印输出效果。否则打印质量可能会达不到您的要求。

棉纸：75~90 克 / 平方米的棉纸，如 Gilbert 25 % 和 Gilbert 100 %。

普通纸：普通的纸。如果是黑白打印机，且是在 60 克/平方米的棉纸上打印，请选择此选项。

再生纸：75~90 克/平方米的再生纸。

彩色纸：75~90 克/平方米的彩色背光纸。

❺ 缩放打印

缩放打印允许您自动或手动缩放页面上的打印作业。您可以在**无**、**缩小/放大**和**适合页面**中进行选择。

- 有关详细信息，请参见第 19 页中的 “打印缩小或放大的文档”。
- 有关详细信息，请参见第 19 页中的 “将文档调整为选定的纸张尺寸”。

图形

以下图形选项用于根据具体打印需求调整打印质量。有关访问打印机属性的详细信息，请参见第 12 页中的 “打印文档”。

单击**图形**可以显示以下属性。



分辨率

根据打印机型号的不同，能够选择的 “分辨率” 选项可能也会不同。 设置越高，打印的字符和图像就越清晰。更高的设置也会增加打印文档所需的时间。

Image Mode （图像模式）

可选选项有 “正常” 和 “文本增强”。*一些打印机不支持此功能。*

- **Printer Setting （打印机设置）**：如果选择此选项，则此功能由您在打印机控制面板上所做的设置来决定。
- **Normal （正常）**：此设置用于正常文档。
- **Text Enhance （文本增强 ）**：“图像模式” 允许用户增强打印件。

省墨模式

选择此选项可以延长墨粉盒的使用寿命，降低每页的成本，而且不会明显降低打印质量。*一些打印机不支持此功能。*

- **打印机设置**：如果选择此选项，则此功能由您在打印机控制面板上所做的设置来决定。一些打印机不支持此功能。
- **开**：如果选择此选项，打印机可以使用较少的碳粉打印每一页。
- **关**：如果不需以省墨方式打印文档，请选择此选项。

高级选项

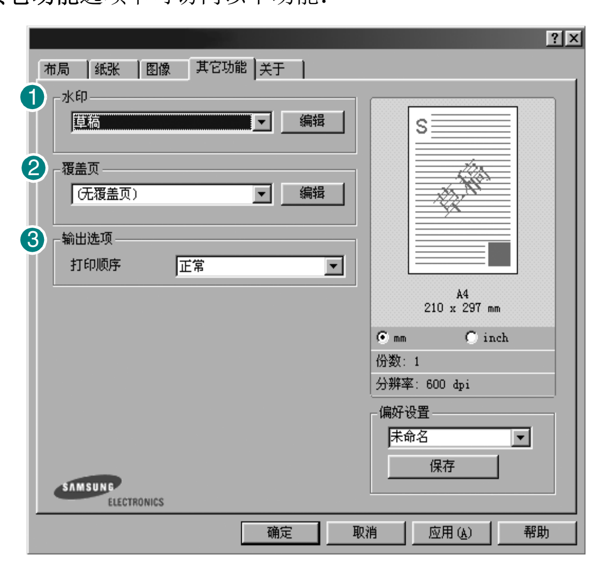
可以通过单击**高级选项**按钮设置高级设置。

- **TrueType 选项**：此选项决定文档中的字体如何图形化。根据文档的状态选择合适的设置。*根据您的特定打印机型号的不同，此选项可能仅在 Windows 9x/Me 中可用。*
  - **下载为轮廓**：如果选择此选项，驱动程序将下载文档中使用的、尚未存储 （驻留）在打印机中的 TrueType 字体。如果打印文档之后，您发现字体打印得不正确，请选择 “以位图下载”，然后重新提交打印作业。打印 Adobe 时，“以位图下载” 设置常常十分有用。
  - **下载为位图**：选择此选项时，驱动程序会将字体数据下载为位图图像。使用此选项将能够更快地打印包含复杂字体如韩文、中文或各种其它字体的文档。
  - **打印为图形**：选择此选项时，驱动程序会将所有字体下载为图形。当打印文档中包含较多图形内容，而 TrueType 字体相对较少时，使用此设置可提高打印性能 （速度）。
- **所有文字打印为黑体**：选中**所有文字打印为黑体**选项时，文档中所有文字无论其在屏幕上以什么颜色显示，都会打印成纯黑色。

其它功能选项卡

您可以为您的文档选择输出选项。有关访问打印机属性的详细信息，请参见第 12 页中的 “打印文档”。

单击**其它功能**选项卡可访问以下功能：



❶ 水印

可以创建要打印在文档每页上的文本的背景图像。有关详细信息，请参见第 20 页中的 “使用水印”。

❷ 覆盖页

覆盖页常用于替换预印的表格和信头纸。有关详细信息，请参见第 21 页中的 “使用覆盖页”。

❸ 输出选项

- **打印顺序**：用于设置页面的打印顺序。从下拉框中选择打印顺序。
  - **正常 （1、 2、 3）**：打印机从第一页到最后一页打印所有页面。
  - **翻转所有页 （3、 2、 1）**：打印机从最后一页到第一页打印所有页面。
  - **打印奇数页**：打印机仅打印文档的奇数页。
  - **打印偶数页**：打印机仅打印文档的偶数页。
- **使用打印机字体**：选中 Use Printer Fonts （使用打印机字体）选项后，打印机使用存储在内存中的字体 （驻留字体）打印文档，而不下载文档中使用的字体。因为下载字体需要花费时间，选择此选项可以缩短打印时间。使用打印机字体时，打印机会尝试将文档中使用的字体与内存中存储的字体进行匹配。然而，如果文档中使用的字体与打印机中驻留的字体有很大差异，您的打印输出将与屏幕上看到的有很大不同。*此功能仅在使用 **PCL** 打印机驱动程序时可用。*

关于选项卡

关于选项卡用于显示版权声明和驱动程序版本号。如果您装有 Internet 浏览器，单击网站图标即可连接到 Internet。有关访问打印机属性的详细信息，请参见第 12 页中的 “打印文档”。

打印机选项卡

如果通过**打印机**文件夹访问打印机属性，可查看**打印机**选项卡。可对打印机配置进行设置。

以下步骤适用于 Windows XP。有关其他 Windows 操作系统的信息，请参考相应的 Windows 用户指南或联机帮助。

1. 单击 Windows 的**开始**菜单。
2. 选择**打印机和传真**。
3. 选择**您的打印机驱动程序**图标。
4. 右键单击此打印机驱动程序图标，然后选择**属性**。
5. 单击**打印机**选项卡并设置选项。

使用偏好设置

在每个属性选项卡上可以看到**偏好设置**选项，此选项允许保存当前的属性设置，以备将来使用。

要保存**偏好设置**项目：

1 根据需要更改每个选项卡的设置。

2 在**偏好设置**输入框中输入项目名称。



3 单击**保存**。

当您保存**偏好设置**时，当前所有驱动程序设置随之保存。

要使用保存的设置，请从**偏好设置**下拉列表中选择需要的项目即可。之后打印机会根据您所选择的偏好设置中的设置来进行打印。

要删除某个偏好设置项目，请从下拉列表中选择该项目，然后单击**删除**。

也可以从列表中选择**打印机默认值**，恢复打印机驱动程序的默认设置。

使用帮助

本款打印机有一个帮助屏幕，可以通过单击打印机属性窗口的**帮助**按钮启用该屏幕。该帮助屏幕详细介绍了打印机驱动程序所提供的打印机功能。

您也可单击窗口右上角的 ? ，然后单击任何设置。

3 高级打印

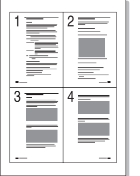
本章介绍各种打印选项和高级打印任务。

注意：

- 本“用户指南”中显示的打印机驱动程序**属性**窗口可能会因所使用的打印机而异。但是，打印机属性窗口的组成却很类似。
- 如果需要了解打印机的确切名称，可以检查随机提供的光盘。

本章内容包括：

在一页纸上打印多页 （N-up 打印）

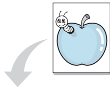


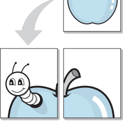
您可以选择要在一张纸上打印的页数。要在每张纸上打印多页，这些页面将被缩小并按指定的顺序排列。一张纸上最多可打印 16 页。

1. 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。
2. 在**布局**选项卡上的**布局类型**下拉列表中选择**单面打印多页**。
3. 在**每面页数**下拉列表中，选择要在每张纸上打印的页数（1、2、4、 6、 9 或 16）。
4. 如果需要，在**页面顺序**下拉列表中选择页面顺序。

   选中**打印页面边框**可在纸张上的每页周围打印边框。
5. 单击**纸张**选项卡，选择纸张来源、尺寸和类型。
6. 单击**确定**，打印文档。

打印海报





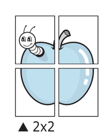
通过此功能，可以将单页文档打印在 4、9 或 16 张纸上，将其粘贴在一起便可拼成一张海报。

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

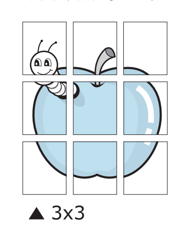
2 单击**布局**选项卡，在**布局类型**下拉列表中选择**海报打印**。

3 配置海报选项：

可在**海报 <2x2>**、**海报 <3x3>**、或**海报 <4x4>** 的选择页面布局。如果选择**海报 <2x2>**，输出会自动展宽到 4 页纸大小。

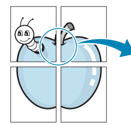


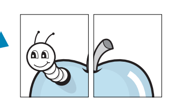
▲ 2x2

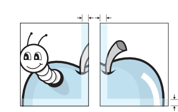


▲ 3x3

以毫米或英寸指定覆盖范围，这样会使拼接页面更容易。



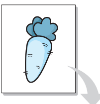




4 单击**纸张**选项卡，选择纸张来源、尺寸和类型。

5 单击**确定**，打印文档。将打印的页面粘贴在一起即构成一张海报。

打印缩小或放大的文档



您可以更改页面内容的大小，使其以缩小或放大的形式打印在页面上。

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 在**纸张**选项卡上的**打印类型**下拉列表中选择**缩小/放大**。

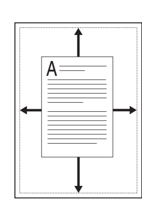
3 在**百分比**输入框中输入缩放比例。

也可单击 ▼ 或 ▲ 按钮。

4 在**纸张选项**中选择纸张来源、尺寸和类型。

5 单击**确定**，打印文档。

将文档调整为选定的纸张尺寸



通过本款打印机的功能，可以将打印作业缩放到任何选定的纸张规格，而无需考虑数字文件的大小。当希望检查较小文档的详细信息时此选项很有用。

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 在**纸张**选项卡上的**打印类型**下拉菜单中选择**适合页面**。

3 在**输出尺寸**下拉列表中，选择合适的尺寸。

4 在**纸张选项**中选择纸张来源、尺寸和类型。

5 单击**确定**，打印文档。

使用水印

使用 “水印” 选项，可在已有文档之上打印文字。例如，您也许想在文档的首页或者所有页面上沿对角线方向打印较大的灰色字体，如 “草稿” 或 “高级机密”。

本款打印机提供几种预定义的水印，您可以修改这些水印，也可以在水印列表中添加新的水印。

使用现有水印

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 单击**其它功能**选项卡，然后在**水印**下拉列表中选择所需的水印。您可以预览所选水印的图像。

3 单击**确定**开始打印。

注意：预览图像会显示打印出的页面外观。

创建水印

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 单击**其它功能**选项卡，然后单击**水印**区域的**编辑**按钮。将显示**编辑水印**窗口。

3 在**水印信息**框中输入文字信息。最多可输入 40 个字符。这些信息会在预览窗口中显示。

   如果选中**只打印在首页上**框，水印将只打印在文档的首页上。

4 选择水印选项。

   可在**字体属性**区域选择字体名称、样式、尺寸或黑度，并在**信息角度**区域设置水印的角度。

5 单击**添加**，将新水印添加到列表中。

6 完成编辑后，单击**确定**开始打印。

要停止打印水印，请从**水印**下拉列表中选择 **< 无水印 >**。

编辑水印

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 单击**其它功能**选项卡，然后单击**水印**区域中的**编辑**按钮。显示**编辑水印**窗口。

3 在**当前水印**列表中选择想要编辑的水印，然后更改水印信息和选项。

4 单击**更新**，保存更改内容。

5 单击**确定**，直至退出打印窗口。

删除水印

1 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。

2 打开**其它功能**选项卡，单击水印区域的**编辑**按钮。显示**编辑水印**窗口。

3 从**当前水印**列表中选择想要删除的水印，然后单击**删除**。

4 单击**确定**，直至退出打印窗口。

使用覆盖页

什么是覆盖页？



覆盖页是指作为一种特殊文件格式存储在计算机硬盘中的文字或图像，它可以打印在任何文件上。覆盖页常用于替换预印的表格和信头纸。您可以不使用预印的信头纸，而是创建一个包含与目前信头完全相同的信息的覆盖页。要打印带公司信头的信函，您不需在打印机中装入预印信头纸。您只需告诉打印机在文件上打印信头覆盖。

创建新的覆盖页



要使用页面覆盖，必须创建新的包含所需徽标或图像的页面覆盖。

1. 创建或打开包含要用于新页面覆盖的文本或图像的文档。将这些项目置于打印覆盖页时所需的位置。
2. 要将文档保存为覆盖页，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。
3. 单击**其它功能**选项卡，然后在**覆盖页**区域单击**编辑**按钮。
4. 在编辑覆盖页窗口，单击**创建覆盖页**。
5. 在创建覆盖页窗口的**文件名**框中，键入最多 8 个字符的名称。

   如果需要，请选择目标路径。（默认值为 C:\Formover）。
6. 单击**保存**。该名称即会出现在**覆盖列表**框中。
7. 单击**确定**或**是**完成创建。

   文件并不打印出来。而是储存在电脑的硬盘上。

注意：覆盖页文档尺寸必须与带覆盖页打印的文档尺寸相同。请勿创建带水印的覆盖页。

使用覆盖页

创建覆盖页后，即可将其与文档一起打印。打印带覆盖页的文档：

1. 创建或打开要打印的文件。
2. 要从软件应用程序更改打印设置，请访问打印机属性。请参见第 12 页中的 “打印文档”。
3. 单击**其它功能**选项卡。
4. 从**覆盖页**下拉列表框中选择所需要的覆盖页。
5. 如果所需的覆盖页文件未在**覆盖页**列表中出现，请单击**编辑**按钮和**加载覆盖页**，然后选择覆盖页文件。

   如果要使用的覆盖页文件存储在外部，也可以在访问此**加载覆盖页**窗口时加载此文件。

   选择文件之后，单击**打开**。该文件即会出现在**覆盖列表**框中，可供您进行打印。从**覆盖列表**框中选择覆盖页。
6. 如果需要，请单击**打印时确认页面覆盖**。如果该框被选中，每次提交文件打印时都会出现一个信息窗口，要求您确认是否要在文件上打印覆盖。

   如果未选中此框而又选择了覆盖页，那么覆盖页将自动与您的文档一起打印。
7. 单击**确定**或**是**，直到开始打印。

   所选的覆盖会与打印作业一起下载，打印在您的文件上。

注意：覆盖页文档与将使用覆盖页打印的文档的分辨率必须相同。

删除覆盖页

可以删除不再使用的页面覆盖。

1. 在打印机属性窗口中，单击**其它功能**选项卡。
2. 在**覆盖页**区域单击**编辑**按钮。
3. 从**覆盖列表**框中选择要删除的覆盖页。
4. 单击**删除覆盖页**。
5. 出现确认消息窗口时，请单击**是**。
6. 单击**确定**，直至退出打印窗口。

4 使用 Windows PostScrip 驱动程序 (仅限 SCX-4725FN)

如果要使用系统光盘所提供的 PostScript 驱动程序打印文件。

PPD 与 PostScript 驱动程序结合，可以访问打印机功能，并允许计算机与打印机进行通信。打印机随附的软件光盘中有 PPD 的安装程序。

本章内容包括：

打印机设置

您可使用打印机属性窗口访问使用打印机时需要的所有打印机选项。通过显示打印机属性，您可以查看和更改打印作业所需的设置。

打印机属性窗口会因操作系统而异。本 “软件用户指南” 展示的是 Windows XP 上的 “属性” 窗口。

根据所用打印机的不同，用户指南中显示的打印机驱动程序**属性**窗口可能有所不同。

注意：

- 大多数 Windows 应用程序会覆盖打印机驱动程序中指定的设置。首先更改软件应用程序中所有可用的打印设置，然后使用打印机驱动程序更改其余设置。
- 您更改的设置只有在使用当前程序时才有效。**要使更改内容永久有效**，请在 “打印机” 文件夹中更改。
- 以下步骤适用于 Windows XP。有关其他 Windows 操作系统的信息，请参考相应的 Windows 用户指南或联机帮助。
  1. 单击 Windows 的**开始**按钮。
  2. 选择**打印机和传真**。
  3. 选择**您的打印机驱动程序**图标。
  4. 右键单击此打印机驱动程序图标，然后选择**打印首选项**。
  5. 更改每个选项卡上的设置，然后单击 “确定”。

高级传真

要使用高级设置，请单击**高级传真**按钮。



- **纸张/输出**此选项用于选择纸盘中装入的纸张的大小。
- **图形**此选项用于根据特定的打印要求调整打印质量。
- **文档选项**此选项用于设置 PostScript 选项或打印机功能。

使用帮助

您也可单击窗口右上角的 ，然后单击任意设置。

5 本地共享打印机

您可以将打印机直接连接至选定的计算机，该计算机在网络中被称为“主机”。

以下步骤适用于 Windows XP。有关其他 Windows 操作系统的信息，请参考相应的 Windows 用户指南或联机帮助。

注意：
- 检查操作系统是否与您的打印机兼容。请参阅 “打印机用户指南” 中 “打印机规格” 的 “操作系统兼容性” 一节。
- 如果需要了解打印机的确切名称，可以检查随机提供的光盘。

设置主机计算机

1. 启动 Windows。
2. 从开始菜单选择**打印机和传真**。
3. 双击**打印机驱动程序图标**。
4. 在**打印机**菜单中，选择**共享**。
5. 单击**共享打印机**框。
6. 填写**共享名称**字段并单击**确定**。

设置客户计算机

1. 右键单击 Windows 的**开始**按钮，然后选择**资源管理器**。
2. 在左列中打开网络文件夹。
3. 单击共享名称。
4. 从**开始**菜单选择**打印机和传真**。
5. 双击**打印机驱动程序图标**。
6. 在**打印机**菜单中，选择**属性**。
7. 从**端口**选项卡中，单击**添加端口**。
8. 选择**本地端口**，然后单击**新端口**。
9. 用共享名称填充**输入端口名**字段。
10. 单击**确定**，然后单击**关闭**。
11. 单击**应用**，然后单击**确定**。

6 使用 Smart Panel

Smart Panel （智能面板）是一个应用程序，可以监视和通知您打印机的状态，还允许您自定义打印机设置。 Smart Panel 应用程序在安装打印软件时自动安装。

注意：
- 要使用该应用程序，需要：
  - Windows 98 或更高版本 （Windows NT 4.0 只用于支持网络打印的打印机。）要查看与打印机兼容的操作系统，请参阅打印机用户指南中的打印机规格。
  - 对于 HTML 帮助文件中的 flash 动画，需要 Internet Explorer 版本 5.0 或更高。
- 如果需要了解打印机的确切名称，您可以检查打印机提供的光盘。

了解 Smart Panel

如果打印时发生错误， Smart Panel 自动出现并显示错误。您也可以从 Windows 任务栏中手动运行 Smart Panel。在 Windows 任务栏中双击 Smart Panel （智能面板）图标。

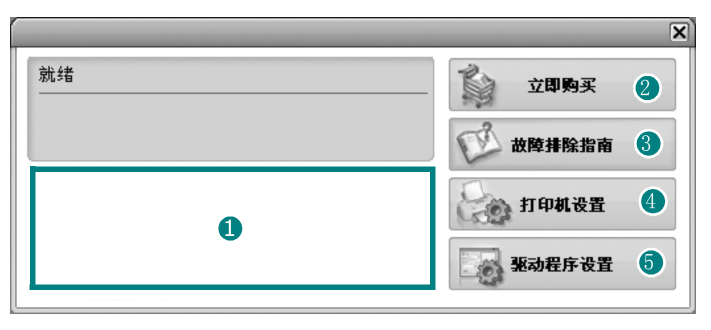




或，从**开始**菜单选择**程序**或**所有程序** → **打印机驱动程序名称** → **智能面板**。

注意：
- 如果您已经安装多个 Samsung 打印机，根据要使用的相应 Smart Panel，首先选择相应的打印机型号。右键单击 Windows 任务栏中的 Smart Panel （智能面板）图标，然后选择**打印机名称**。
- 根据使用的打印机的不同， Smart Panel （智能面板）窗口和软件用户指南的内容可能不同。

Smart Panel 应用程序显示打印机的当前状态和各种信息，允许您更改设置和碳粉盒中剩余的碳粉量。



1 碳粉量
您可以查看碳粉盒中的剩余碳粉量。根据使用的打印机的不同，窗口上方显示的打印机和碳粉盒数量可能不同。

2 Buy Now（立即购买）
您可以在线订购碳粉盒替换部件。

3 Troubleshooting Guide（故障排除指南）
您可以查阅 “帮助” 来解决问题。

4 Printer Setting（打印机设置）
您可以在 “打印机设置实用程序” 窗口中配置打印机的各种设置。

注意： 如果将打印机连接到网络中，出现的 SyncThru Web Service（SyncThru Web 服务）窗口将不是 “打印机设置实用程序” 窗口。

5 Driver Setting（驱动程序设置）
您可以使用打印机属性窗口，该窗口允许您访问使用打印机时所需的所有打印机选项。详细信息，第 13 页中的打印机设置。

打开 《故障排除指南》

使用 《故障排除指南》可以查看错误状态的解决方案。

右键单击 Windows 任务栏中的 Smart Panel （智能面板）图标并选择 **Troubleshooting Guide（故障排除指南）**。

使用打印机设置实用程序

使用打印机设置实用程序可以配置并检查打印设置。

1 右键单击 Windows 任务栏中的 Smart Panel （智能面板）图标并选择 Printer Setting(**打印机设置**)。
2 更改设置。
3 要将所作的更改发送到打印机，请单击 Apply(**应用**) 按钮。

注意： 如果将打印机连接到网络，出现的 SyncThru Web Service(SyncThru Web 服务) 窗口将不是打印机设置实用程序窗口。

使用屏幕帮助文件

有关 Printer Settings Utility(**打印机设置实用程序**) 的详细信息，单击 ?。

更改 Smart Panel 程序设置

右键单击 Windows 任务栏中的 Smart Panel （智能面板）图标并选择 Options(**选项**)。

打开以下窗口。



- Display when job is finished for network printer(**网络打印机作业完成时显示**)：作业完成时，计算机显示智能面板弹出窗口或气球。*(仅限支持 Windows 网络打印的打印机)*
- Display when error occurs during printing(**打印过程中出错时显示**)：打印期间发生错误时，计算机显示智能面板弹出窗口或气球。
- Display with(**显示方式**)：您可以选择计算机显示消息的方式。如果选择 Popup window (smart panel)/ **弹出窗口（智能面板）**，消息将在智能面板弹出窗口中显示。
- Launch Job Monitor when the job is saved in the printer(**作业保存到打印机时启动 "作业监视器"**)：如果将打印作业存储在打印机的硬盘上，计算机将打开作业监视窗口。*(仅限支持 Windows 网络打印且具有内置硬盘的打印机)。*
- Schedule an automatic status checking every(**确定自动状态检查的时间间隔**)：计算机将定期更新打印机状态。
  将值设定在 1 秒附近时，会导致计算机更为频繁的检测打印状态，因此可以对任意打印错误作出更快速的响应。

7 扫描

使用本机器可以将图片和文本扫描为计算机中的数字文件。然后，可以使用或电子邮件发送文件、将文件发布在网站上或将其创建为可用 Samsung SmarThru 软件或 WIA 驱动程序打印的项目。

本章内容包括：

- **使用 Samsung SmarThru 扫描**
- **使用 TWAIN 软件扫描**
- **使用 WIA 驱动程序扫描**

注意：

- *检查 "操作系统" 是否与您的打印机兼容。请参见您的 "打印机用户指南" 中 "打印机规格" 的 "**OS** 兼容性" 一节。*
- *可通过随附的光盘检查您的打印机的名称。*
- *可达到的最大分辨率取决于多种因素，包括计算机速度、可用磁盘空间、内存、扫描的图像大小以及位深度设置。因此，根据系统和扫描内容的不同，您可能无法以特定分辨率进行扫描，尤其是在使用增强 **dpi** 时。*

使用 Samsung SmarThru 扫描

Samsung SmarThru 是随机附带的软件。

卸载 Samsung SmarThru

注意：开始卸载前，确认计算机上所有应用程序已关闭。

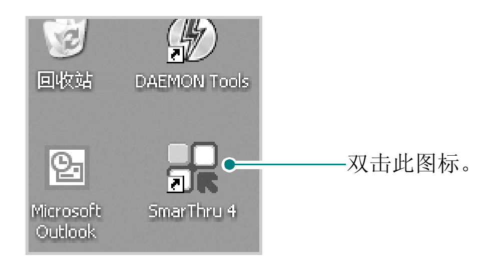
1. 从**启动**菜单中选择**程序**。
2. 选择 **SmarThru 4**，然后选择**卸载 SmarThru 4**。
3. 如果计算机请求确认，请单击**确定**。
4. 单击**完成**。

   可能会提示您重新启动计算机。此时，您必须关闭计算机然后再重新启动，才能保存所作更改。

使用 Samsung SmarThru

按以下步骤使用 SmarThru 开始扫描：

1. 确认本机和计算机都已打开并且连接正确。
2. 将照片或文件放在文档扫描玻璃板或 ADF 上。
3. 安装 Samsung SmarThru 后，会在桌面上看到 **SmarThru 4** 图标。双击 **SmarThru 4** 图标。



SmarThru 4 窗口打开。



- **扫描至**

  可以扫描图像并将其保存到应用程序或文件夹、用电子邮件发送、或在网站上发布。

- **图像**

  可以编辑已保存为图形文件的图像并将其发送到选定的应用程序或文件夹、用电子邮件发送、或在网站上发布。

- **复印**

  可以复印具有专业质量的副本。如果机器支持，可以制作黑白或彩色图像副本；并且可自定义复印设置。

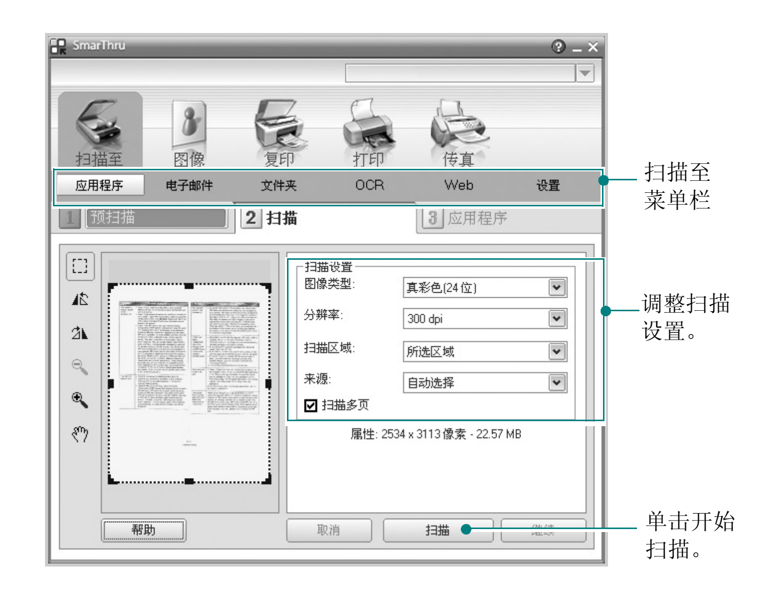
- **打印**

  可以打印已保存的图像。如果机器支持，可以用黑白或彩色模式打印图像。

- **传真**

  允许您传真已保存在计算机中的图像或文件。当您的机器支持传真功能时此选项可用。

4. 单击**扫描至**。**扫描至**菜单栏出现在 SmarThru 4 窗口中。



扫描至允许您使用下列服务：

- **应用程序**

  扫描图像并将其放入图像编辑器应用程序内，如画笔或 Adobe Photoshop。

- **电子邮件**

  扫描图像并用电子邮件发送。可以扫描图像、预览并用电子邮件发送。

注意：要通过电子邮件发送图像，必须要有已经利用您的电子邮件帐户设置的邮件客户端程序，如 Outlook Express。

- **文件夹**

  扫描图像并将其存入文件夹。可以扫描图像、预览并将图像存入选择的文件夹。

- **OCR**

  扫描图像并进行文本识别。可以扫描图像、预览并将图像发送到 OCR 程序进行文本识别。

  用于 OCR 的推荐扫描选项
分辨率：200 或 300 dpi
图像类型：灰度或黑白

- **Web**

  扫描图像、预览并用为要发布的图像指定的文件格式发布到网站。

- 设置

自定义**扫描至**基本功能的设置。可以自定义**应用程序**、**电子邮件**、**OCR** 和 **Web** 等功能的设置。

5 单击所需作业对应的服务图标。

6 SmarThru 4 针对选定服务打开。调整扫描设置。

7 要开始扫描，请单击**扫描**。

注意：如果要取消扫描作业，请单击**取消**。

使用屏幕帮助文件

有关 SmarThru 的更多信息，请单击窗口右上角的 ?。SmarThru 的帮助窗口打开，从中可查看 SmarThru 程序提供的屏幕帮助。

使用 TWAIN 软件扫描

如果要使用其它软件进行扫描，需要使用 TWAIN 兼容软件，例如 Adobe PhotoDeluxe 或 Adobe Photoshop。第一次用本机扫描时，请在应用程序中选择此软件作为 TWAIN 源。

基本扫描过程包括以下步骤：

1 确认本机和计算机都已打开并且连接正确。

2 将文档正面朝上装入 ADF。

   或者

   将单页文档正面朝下放在文档扫描玻璃板上。

3 打开应用程序，例如 PhotoDeluxe 或 Photoshop。

4 打开 TWAIN 窗口并设置扫描选项。

5 扫描并保存扫描的图像。

注意：您需要按照有关获取图像的程序说明进行操作。请参照应用程序的用户指南。

使用 WIA 驱动程序扫描

本机还支持用 Windows Image Acquisition (WIA) 驱动程序扫描图像。 WIA 是 Microsoft® Windows® XP 提供的标准组件之一，可与数码相机和扫描仪协同工作。与 TWAIN 驱动程序不同，无需使用其它软件， WIA 驱动程序就可用于扫描和轻松处理图像。

注意：WIA 驱动程序只能用于具有 USB 端口的 Windows XP 系统。

1 将文档正面朝上装入 ADF。

   或者

   将单页文档正面朝下放在文档扫描玻璃板上。

2 从桌面窗口的**启动**菜单中，选择**设置**、**控制面板**，然后选择**扫描仪和照相机**。

3 双击**打印机驱动程序**图标。将启动扫描仪和照相机向导。

4 选择扫描首选项并单击**预览**查看首选项对图片的作用效果。

5 单击**下一步**。

6 输入图片名称，然后选择保存图片的文件格式和目标位置。

7 将图片复制到计算机后，请按屏幕上的说明编辑图片。

注意：如果需要取消扫描作业，请按“扫描仪和照相机向导”中的“取消”按钮。

8 在 Linux 中使用打印机

您可以在 Linux 环境中使用本机。

本章内容包括：

- 入门
- 安装 Unified Linux Driver
- 使用统一驱动程序配置器
- 配置打印机属性
- 打印文档
- 扫描文档

入门

随机附带的光盘提供 Samsung Unified Linux Driver 包，从 Linux 计算机使用本机时需要使用这些驱动程序。

Samsung Unified Linux Driver 包含有打印机和扫描仪驱动程序，支持文档的打印和图像的扫描。此程序包中还提供功能强大的应用程序，用于配置机器及进一步处理扫描的文档。

在 Linux 系统中安装驱动程序后，驱动程序包还允许通过快速 ECP 并行端口和 USB 同时监控多台设备。

之后，可以对获得的文档执行以下操作：编辑、在同一台本地或网络设备上打印、用电子邮件发送、上载到 FTP 站点或传输到外部 OCR 系统。

Unified Linux Driver 包带有智能、灵活的安装程序。不必搜索 Unified Linux Driver 软件可能需要的其它组件：所有必需的程序包都会载入系统并自动安装；许多最流行的 Linux 克隆程序都有此功能。

安装 Unified Linux Driver

安装 Unified Linux Driver

1 确认已将机器连接到计算机。打开计算机和机器的电源。

2 出现 Administrator Login （管理员登录）窗口时，在 Login （登录）字段中键入 *root* 并输入系统密码。

注意：必须以超级用户 (root) 身份登录才能安装打印机软件。如果您不是超级用户，请询问系统管理员。

3 插入打印机软件光盘。光盘会自动运行。

如果光盘不自动运行，请单击桌面底部的 ▣ 图标。出现 Terminal （终端）屏幕时，键入：

如果 CD-ROM 是第二主盘，那么安装位置是 /mnt/cdrom，

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

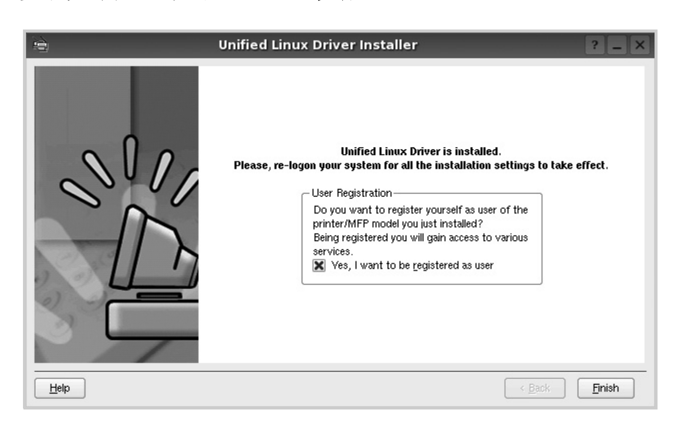
[root@localhost root]#./install.sh

注意：如果已安装并配置自动运行软件包，安装程序会自动运行。

4 出现欢迎屏幕时，单击 **Next** （下一步）。



5 安装完毕后，单击 **Finish** （完成）。



为了使用方便，安装程序将 Unified Driver 配置器桌面图标和 Samsung Unified Driver 组添加到系统菜单中。

如果有问题，请参考屏幕帮助。通过系统菜单或其它方式调用驱动程序包窗口应用程序，例如：**Unified Driver Configurator** （统一驱动程序配置器）或 **Image Manager** （图像管理器）。

卸载 Unified Linux Driver

1 出现 Administrator Login （管理员登录）窗口时，在 Login （登录）字段中键入 *root* 并输入系统密码。

注意：必须以超级用户 (root) 身份登录才能安装打印机软件。如果您不是超级用户，请询问系统管理员。

---

2 插入打印机软件光盘。光盘会自动运行。

如果光盘不自动运行，请单击桌面底部的 ▣ 图标。出现 Terminal （终端）屏幕时，键入：

如果 CD-ROM 是第二主盘，那么安装位置是 /mnt/cdrom，

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

[root@localhost root]#./uninstall.sh

注意：如果已安装并配置自动运行软件包，安装程序会自动运行。

---

3 单击 **Uninstall** （卸载）。

4 单击 **Next** （下一步）。



5 单击 **Finish** （完成）。

使用统一驱动程序配置器

Unified Linux Driver 配置器是主要用于配置打印机或 MFP 设备的工具。由于 MFP 设备集打印机和扫描仪于一身， Unified Linux Driver 配置器的选项在逻辑上也是按打印机和扫描仪的功能组合的。此外，它还有一个特殊的 MFP 端口选项，用于管理通过单一 I/O 通道对 MFP 打印机和扫描仪的访问。

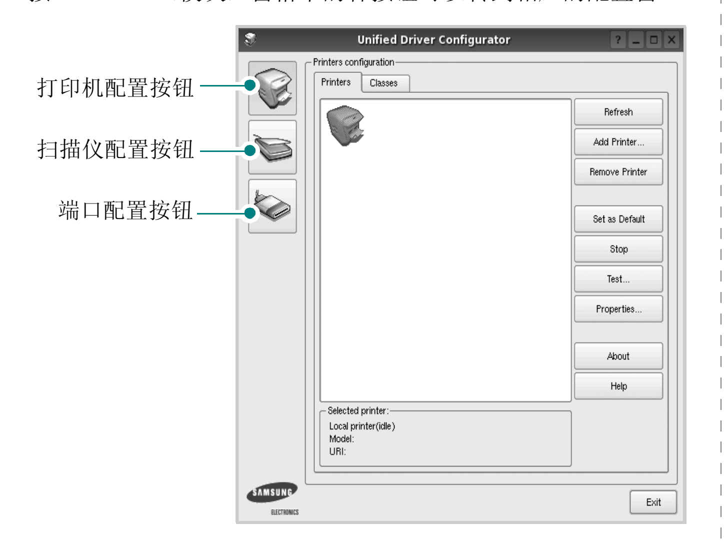
安装 Unified Linux driver 后，Unified Linux driver 配置器图标自动在桌面创建。

打开 Unified Driver 配置器

1 在桌面上双击 **Unified Driver Configurator** （**Unified Driver 配置器**）。

  您也可以单击 Startup Menu （开始菜单）图标，选择 **Samsung Unified Driver** 然后选择 **Unified Driver Configurator** （**Unified Driver 配置器**）。

2 按 Modules （模块）窗格中的各按钮可以转到相应的配置窗口。



  单击 **Help** （帮助）可以使用屏幕帮助。

3 更改配置后，单击 **Exit** （退出），关闭 Unified Driver Configurator （Unified Driver 配置器）。

打印机配置

打印机配置有两个选项卡 : **Printers** （打印机）和 **Classes** （类别）。

打印机选项卡

单击 Unified Driver Configurator （Unified Driver 配置器）窗口左侧的打印机图标按钮可查看当前系统的打印机配置。

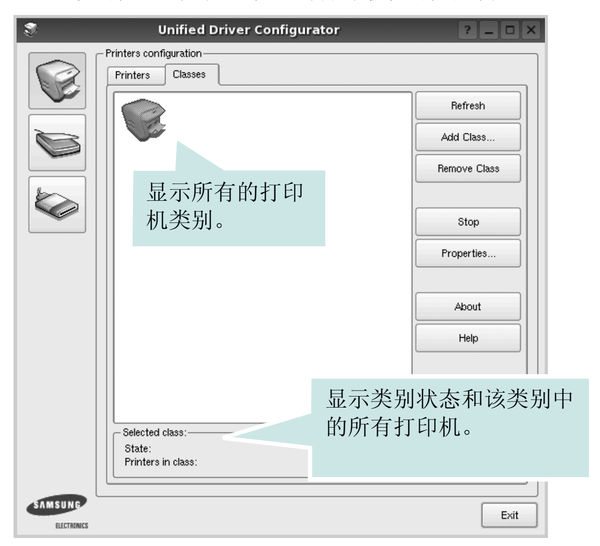


可使用以下打印机控制按钮：

- **Refresh** （刷新）：更新可用打印机列表。
- **Add Printer** （添加打印机）：可用于添加新打印机。
- **Remove Printer** （删除打印机）：删除选择的打印机。
- **Set as Default** （设为默认）：将当前打印机设置为默认打印机。
- **Stop** （停止） **/Start** （启动）：停止 / 启动打印机。
- **Test** （测试）：可用于打印测试页，以检查机器是否工作正常。
- **Properties** （属性）：可用于查看并更改打印机属性。有关详细信息，请参见第 33 页。

类别选项卡

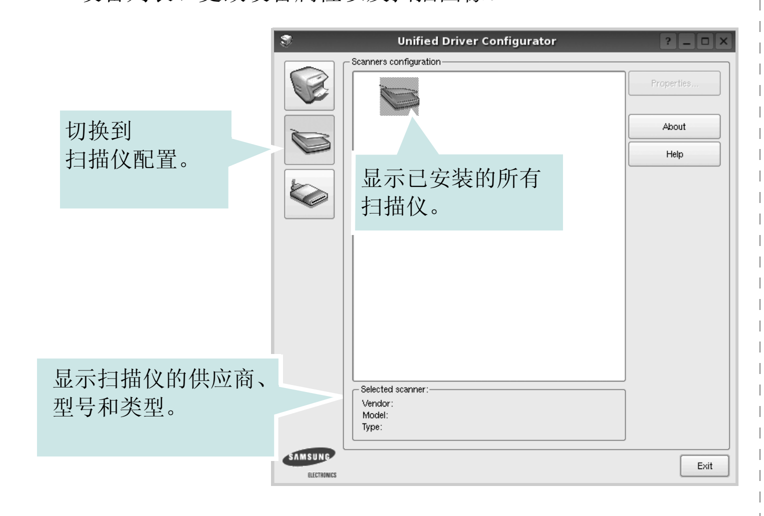
Classes （类别）选项卡显示可用打印机类别的列表。



- **Refresh** （刷新）：更新类别列表。
- **Add Class** （添加类别） **...** ：可用于添加新打印机类别。
- **Remove Class** （删除类别）：删除选择的打印机类别。

扫描仪配置

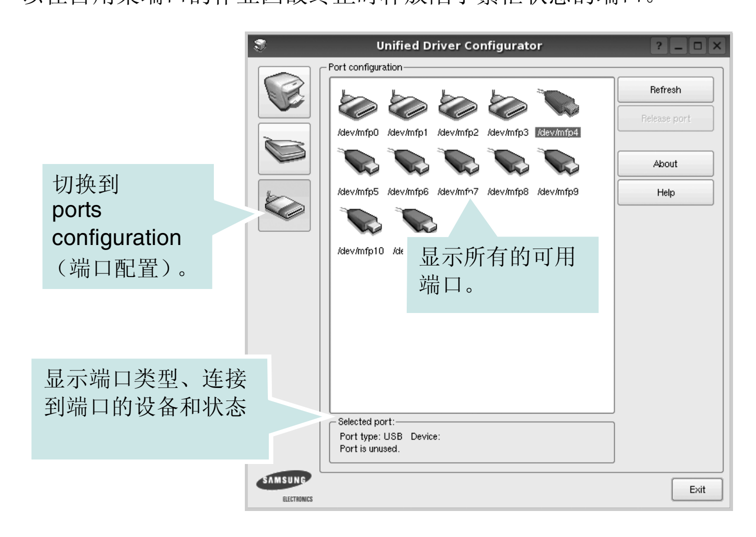
在此窗口中，可监控扫描仪设备的活动、查看已安装的 Samsung MFP 设备列表、更改设备属性以及扫描图像。



- **Properties** （属性） **...** ：可用于更改扫描属性及扫描文档。请参见第 34 页。
- **Drivers** （驱动程序） **...** ：可用于监控扫描驱动程序的活动。

Ports Configuration （端口配置）

在此窗口中，可查看可用端口的列表、检查每个端口的状态，还可以在占用某端口的作业因故终止时释放陷于繁忙状态的端口。



- **Refresh** （刷新）：更新可用端口列表。
- **Release port** （释放端口）：释放选定端口。

在打印机和扫描仪间共享端口

机器可以通过并行端口或 USB 端口连至主机。由于 MFP 设备集多个设备 （打印机和扫描仪）于一身，因此有必要妥善安排各 “消耗者”应用程序通过单一 I/O 端口访问这些设备。

Samsung Unified Linux Driver 包拥有合适的端口共享机制，可供 Samsung 打印机和扫描仪驱动程序使用。各驱动程序通过所谓的 MFP 端口为各自的设备分配地址。任何 MFP 端口的当前状态都可通过 Ports Configuration （端口配置）查看。端口共享功能会在 MFP 设备的一个功能块处于使用状态时，限制对其它功能块的访问。

在系统中安装新的 MFP 设备时，强烈建议使用 Unified Driver Configurator（Unified Driver 配置器）。此时，系统会提示您为新设备选择 I/O 端口。此选项将提供对 MFP 功能最合适的配置。MFP 扫描仪的 I/O 端口由扫描仪驱动程序自动选择，因此会默认应用合适的设置。

配置打印机属性

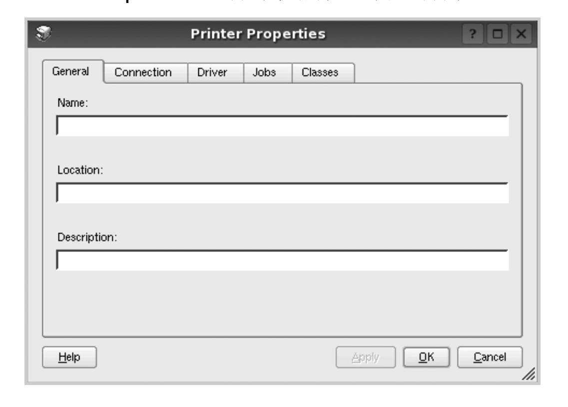
利用 Printers configuration （打印机配置）提供的 Properties （属性）窗口，可以更改本机作为打印机时的各种属性。

1 打开 Unified Driver Configurator （Unified Driver 配置器）。

如有必要，请转至 Printers configuration （打印机配置）。

2 在可用打印机列表中选择本机，然后单击 **Properties** （属性）。

3 Printer Properties （打印机属性）窗口打开。



窗口顶部会显示以下五个选项卡：

- **General** （一般）：可用于更改打印机位置和名称。在此选项卡输入的名称会显示在 Printers configuration （打印机配置）的打印机列表中。
- **Connection** （连接）：可用于查看或选择其它端口。如果在使用中将打印机端口从 USB 改为并行或从并行改为 USB，都必须在此选项卡重新配置打印机端口。
- **Driver** （驱动程序）：可用于查看或选择其它打印机驱动程序。单击 **Options** （选项），可以设置默认设备选项。
- **Jobs** （作业）：显示打印作业列表。单击 **Cancel job** （取消作业）可取消所选作业，选中 **Show completed jobs** （显示完成的作业）复选框可以在作业列表中查看以前的作业。
- **Classes** （类别）：显示打印机所处的类别。单击 **Add to Class** （添加至类别），可将打印机添加到具体的类别；单击 **Remove from Class** （从类别删除），可从选定的类别删除打印机。

4 单击 **OK** （确定），应用更改并关闭 Printer Properties （打印机属性）窗口。

打印文档

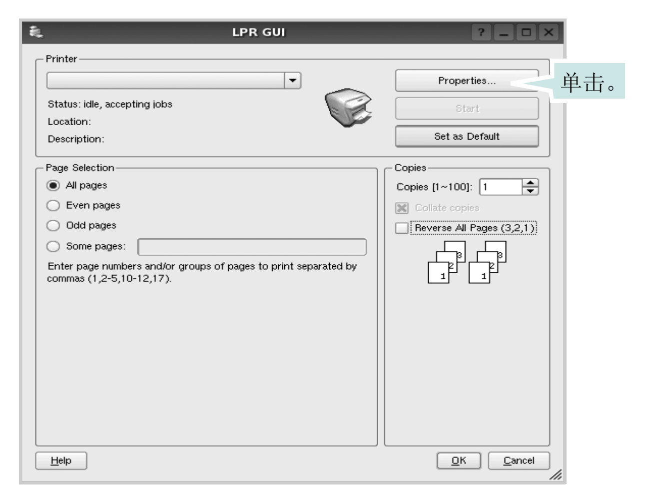
从应用程序打印

利用 Common UNIX Printing System （通用 UNIX 打印系统，CUPS），可以从许多 Linux 应用程序进行打印。本机支持从任何此类应用程序进行打印。

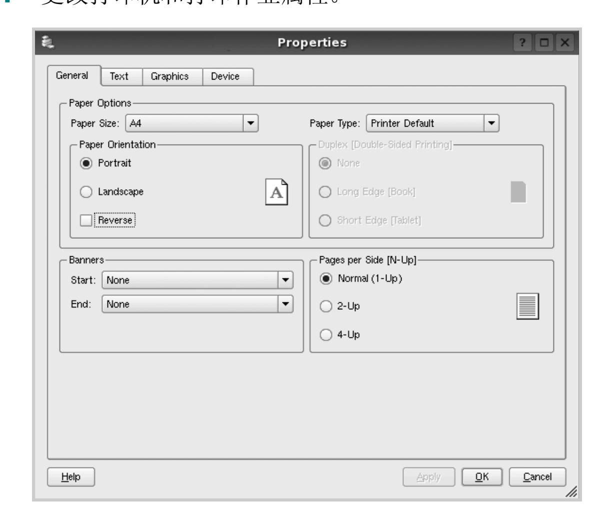
1 在正使用的应用程序中，选择 **File** （文件）菜单中的 **Print** （打印）。

2 使用 **lpr** 直接选择 **Print** （打印）。

3 在 LPR GUI 窗口中，从 Printer （打印机）列表选择机器的型号，然后单击 **Properties** （属性）。



4 更改打印机和打印作业属性。



窗口顶部显示以下四个选项卡。

- **General** （一般） - 可用于更改纸张尺寸、纸张类型和文档方向，可以启用双面打印功能、添加开始和结束标志、更改每张纸上的打印页数。
- **Text** （文本） - 可用于指定页边距和设置文本选项，如间隔或栏数。

- **Graphics** （图形） - 可用于设置打印图像 / 文件时使用的图像选项，如颜色选项、图像尺寸或图像位置。
- **Device** （设备） - 可用于设置打印分辨率、纸张来源和目标。

5 单击 **Apply**，应用更改并关闭 Properties （属性）窗口。

6 单击 LPR GUI 窗口中的 **OK** （确定），开始打印。

7 出现 Printing （打印）窗口，用于监控打印作业的状态。

要中止当前作业，请单击 **Cancel** （取消）。

打印文件

利用标准的 CUPS 方法 （直接从命令行接口打印），可以在 Samsung 设备上打印多种不同类型的文件。CUPS lpr 实用程序拥有此项功能。但驱动程序包不包含标准 lpr 工具，取而代之的是更为用户友好的 LPR GUI 程序。

打印文档文件：

1 在 Linux shell 命令行中键入 *lpr <file_name>*，然后按 **Enter** 键。出现 LPR GUI 窗口。

仅键入 *lpr* 并按下 **Enter** 键时，会先出现 Select file(s) to print （选择要打印的文件）窗口。只需选择要打印的文件，然后单击 **Open** （打开）。

2 在 LPR GUI 窗口，从列表中选择打印机，然后更改打印机属性和打印作业属性。

有关属性窗口的详细信息，请参见第 33 页。

3 单击 **OK** （确定）开始打印。

扫描文档

可用 Unified Driver Configurator （Unified Driver 配置器）窗口扫描文档。

1 双击桌面上的 Unified Driver Configurator （Unified Driver 配置器）。

2 单击 按钮，转换到 Scanners Configuration （扫描仪配置）。

3 从列表中选择扫描仪。



如果只有一台 MFP 设备与计算机连接并已打开，扫描仪会出现在列表中并被自动选中。

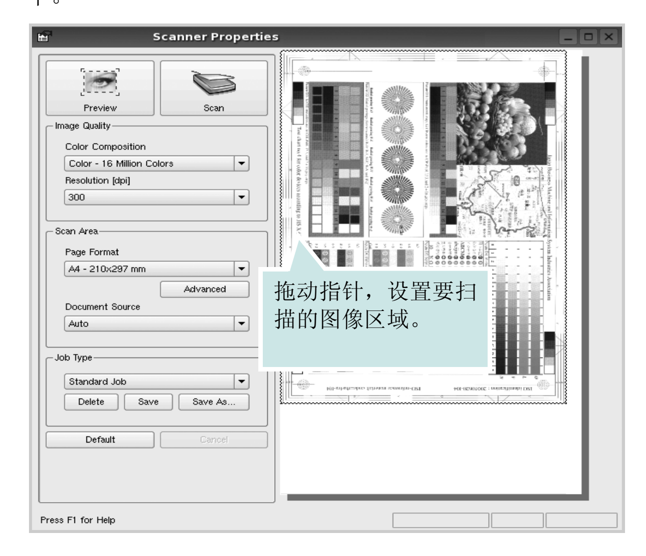
如果有两台或更多扫描仪与计算机连接，可以随时选择使用任何一台扫描仪。例如，第一台扫描仪正在进行采集时，可以选择第二台扫描仪、设置设备选项并同时开始图像采集。

4 单击 **Properties** （属性）。

5 将要扫描的文档正面朝上放入 ADF （自动进纸器）或正面朝下放在文档扫描玻璃板上。

6 在 Scanner Properties （扫描仪属性）窗口中，单击 **Preview** （预览）。

扫描仪扫描文档，图像预览出现在 Preview Pane （预览窗格）中。



7 更改 Image Quality （图像质量）和 Scan Area （扫描区）部分的扫描选项。

- **Image Quality** （图像质量）：可用于选择图像的颜色组合及扫描分辨率。
- **Scan Area** （扫描区）：可用于选择页面尺寸。可以使用 **Advanced** （高级）按钮手动设置页面尺寸。

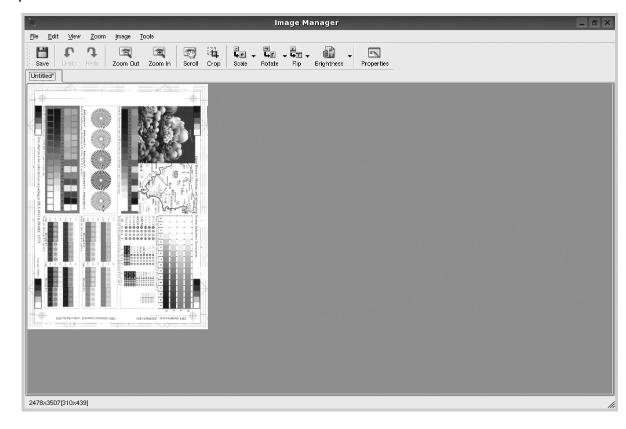
如果要使用预设扫描选项设置中的一种，请从 Job Type （作业类型）下拉列表中选择。有关预设 Job Type （作业类型）设置的详细信息，请参见第 35 页。

单击 **Default** （默认），可以恢复扫描选项的默认设置。

8 完成后，单击 **Scan** （扫描）开始扫描。

窗口左下角出现状态栏，指示扫描进度。要取消扫描，请单击 **Cancel** （取消）。

9 扫描的图像出现在新的 Image Manager （图像管理器）窗口中。



如果要编辑扫描的图像，请使用工具栏。有关编辑图像的更多详细信息，请参见第 35 页。

10 完成后，单击工具栏上的 **Save** （保存）。

11 选择要保存图像的文件目录，然后输入文件名。

12 单击 **Save** （保存）。

添加作业类型设置

可以保存扫描选项设置，以备将来扫描时使用。

保存新的 Job Type （作业类型）设置：

1 从 Scanner Properties （扫描仪属性）窗口更改选项。

2 单击 **Save As** （另存为）。

3 输入该设置的名称。

4 点击 **OK** （确定）。

该设置即加入 Saved Settings （保存设置）下拉列表中。

保存下一项扫描作业的 Job Type （作业类型）设置：

1 从 Job Type （作业类型）下拉列表中选择要使用的设置。

2 下次打开 Scanner Properties （扫描仪属性）窗口时，系统会为扫描作业自动选择保存的设置。

删除 Job Type （作业类型）设置：

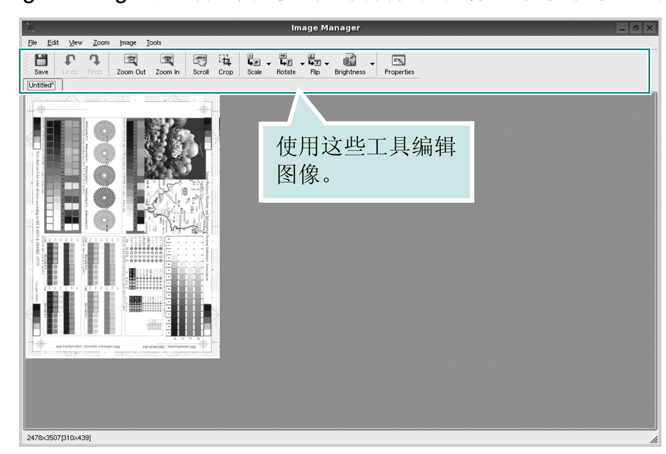
1 从 Job Type （作业类型）下拉列表中选择要删除的设置。

2 单击 **Delete** （删除）。

系统从列表删除该设置。

使用 Image Manager

Image Manager 应用程序提供用于编辑扫描图像的菜单命令和工具。



可以使用以下工具编辑图像：

工具	功能
Save	保存图像。
Undo	取消上一操作。
Redo	恢复取消的操作。
Scroll	可用于滚动浏览图像。
Crop	裁剪选定的图像区域。
Zoom Out	缩小图像。
Zoom In	放大图像。
Scale	可用于缩放图像尺寸；您可以手动输入尺寸或设置按比例、垂直或水平缩放的比率。
Rotate	可用于旋转图像；您可以从下拉列表选择度数。
Flip	可用于垂直或水平翻转图像。
Effect	可用于调节图像的亮度或对比度，或将图像反白。
Properties	显示图像属性。

有关 Image Manager 应用程序的详细信息，请参考屏幕帮助。

9 在 Macintosh 中使用打印机 (仅限 SCX-4725FN)

本机支持带有内置 USB 接口或 10/100 Base-TX 网卡的 Macintosh 系统。从 Macintosh 计算机打印文件时，可以通过安装 PPD 文件来使用 PostScript 驱动程序。

注意：*有些打印机不支持网络接口。请参见 "打印机用户指南" 中的 "打印机规格" 部分，确定您的打印机是否支持网络接口。*

本章内容包括：

- 为 Macintosh 安装软件
- 安装打印机
- 打印
- 扫描

为 Macintosh 安装软件

本机随附的 PostScript 驱动程序光盘中提供了 PPD 文件，供您使用 PS 驱动程序和 Apple LaserWriter 驱动程序，以便在 Macintosh 计算机上进行打印。

它还为您提供了 Twain 驱动程序，可在 Macintosh 计算机上进行扫描。

安装打印机驱动程序

1. 使用 USB 电缆或以太网电缆将本机连接到计算机。
2. 打开计算机和机器。
3. 将本机随附的 PostScript 驱动程序光盘放入光驱中。
4. 在 Macintosh 桌面上双击 **Samsung MFP**。
5. 双击 **MAC_Installer** 文件夹。
6. 双击 **MAC_Printer** 文件夹。
7. 双击 **Samsung MFP Installer OSX** （**Samsung MFP** 安装程序 **OSX**）图标。
8. 单击 **Continue** （继续）。
9. 单击 **Install** （安装）。
10. 安装完成后，请单击 **Quit** （退出）。

卸载打印机驱动程序

如果需要将软件升级或者安装失败，都必须先卸载软件。

1. 将本机随附的 PostScript 驱动程序光盘放入光驱中。
2. 在 Macintosh 桌面上双击 **Samsung MFP**。
3. 双击 **MAC_Installer** 文件夹。
4. 双击 **MAC_Printer** 文件夹
5. 双击 **Samsung MFP Installer OSX** （**Samsung MFP** 安装程序 **OSX**）图标。
6. 单击 **Continue** （继续）。
7. 选择 **Uninstall** （卸载），然后单击 **Uninstall** （卸载）。
8. 安装完成后，请单击 **Quit** （退出）。

安装扫描驱动程序

1 确保将打印机连接到计算机上。开启计算机和打印机。
2 将随打印机提供的 CD-ROM 插入 CD-ROM 驱动器。
3 双击 Macintosh 桌面上出现的 **CD-ROM** 图标。
4 双击 **MAC_Installer** 文件夹。
5 双击 **MAC_Twain** 文件夹。
6 双击 **Samsung ScanThru Installer** 图标。
7 输入密码，然后单击 **OK** （确定）。
8 单击 **Continue** （继续）。
9 单击 **Install** （安装）。
10 单击 **Continue** （继续）。
11 安装完成后，请单击 **Quit** （退出）。

卸载打印机驱动程序

1 将随打印机提供的 CD-ROM 插入 CD-ROM 驱动器。
2 双击 Macintosh 桌面上出现的 **CD-ROM** 图标。
3 双击 **MAC_Installer** 文件夹。
4 双击 **MAC_Twain** 文件夹。
5 双击 **Samsung ScanThru Installer** 图标。
6 输入密码，然后单击 **OK** （确定）。
7 单击 **Continue** （继续）。
8 从 "安装类型" 中选择 **Uninstall** （卸载），然后单击 **Uninstall** （卸载）。
9 单击 **Continue** （继续）。
10 卸载完毕后，请单击 **Quit** （退出）。

安装打印机

设置打印机的方法因连接打印机和计算机的电缆 （网络电缆或 USB 电缆）而异。

为网络连接的 Macintosh

注意：*有些打印机不支持网络接口。在连接打印机之前，请参见 "打印机用户指南" 中的 "打印机规格" 部分，确定您的打印机是否支持网络接口。*

1 按照第 37 页中的 "为 Macintosh 安装软件" 的说明在计算机上安装 PPD 文件。
2 从 "工具" 文件夹中打开**打印中心**或 **Printer Setup Utility**。
3 在 "打印机列表" 上单击**添加**。
4 选择 **AppleTalk** 选项卡。

本机的名称即出现在列表中。从打印机框中选择 **SEC000xxxxxxxxx** （其中 **xxxxxxxxx** 因机器而异）。
5 单击**添加**。
6 如果 "自动选择" 未正常运行，请选择 **Samsung** （在**打印机型号**中），并在**型号名称**选择**您的打印机名称**。

本机即会出现在 "打印机列表" 中，并设置为默认打印机。

对于 USB 连接的 Macintosh

1 按照第 37 页中的 "为 Macintosh 安装软件" 的说明在计算机上安装 PPD 文件。
2 从 "工具" 文件夹中选择**打印中心**或 **Printer Setup Utility**。
3 在 "打印机列表" 上单击**添加**。
4 选择 **USB** 选项卡。
5 选择**您的打印机名称**并单击**添加**。
6 如果 "自动选择" 未正常运行，请选择 **Samsung** （**打印机型号**中），并在**型号名称**中选择**您的打印机名称**。

本机即会出现在 Printer List （打印机列表）中，并设置为默认打印机。

打印

注意：

- 本“用户指南”中的 Macintosh 打印机属性窗口会因所使用的打印机而异。但是，打印机属性窗口的组成却很类似。
- *可通过随附的光盘检查您的打印机的名称。*

打印文档

从 Macintosh 中打印时，您需要检查所用每个应用程序中的打印机软件设置。按照以下步骤，在 Macintosh 中打印。

1 打开 Macintosh 应用程序并选择要打印的文件。

2 打开 **File** （文件）菜单并单击 **Page Setup** （页面设置）（某些应用程序内为 **Document Setup** （文档设置））。

3 选择纸张尺寸、方向、缩放和其它选项，然后请单击 **OK** （确定）。



▲ Mac OS 10.3

4 打开 **File** （文件）菜单并单击 **Print** （打印）。

5 选择要打印的份数和页码。

6 完成设置选项后，请单击 **Print** （打印）。

更改打印机设置

使用打印机时可以使用其高级打印功能。

在 Macintosh 应用程序中，从 **File** （文件）菜单中选择 **Print** （打印）。打印机属性窗口中显示的打印机名称可能因所用打印机的不同而有差异。除名称之外，打印机属性窗口中的其它部分基本相同。

布局设置

Layout （布局）选项卡提供的选项用于调整文档在打印页面上的显示方式。您可以在一张纸上打印多页。

从 **Presets** （预设值）下拉列表中选择 **Layout** （布局）以使用下列功能。有关详细信息，请参见下一列中的 “在一张纸上打印多页”。



▲ Mac OS 10.3

打印机功能设置

Printer Features（打印机功能）选项卡提供选择纸张类型和调整打印质量的选项。

从 **Presets**（预设值）下拉列表中选择 **Printer Features**（打印机功能）以使用下列功能：

打印机：
预定设置：标准
打印机特性

▲ Mac OS 10.3

Image Mode（图像模式）

Image Mode（图像模式）允许用户增强打印件。可用选项有 Normal（正常）和 Text Enhance（文字增强）。

Fit to Page（适合页面）

通过本款打印机的功能，可以将打印作业缩放到任何选定的纸张规格，而无需考虑数字文件的大小。当希望检查较小文档的详细信息时此选项很有用。

Paper Type（纸张类型）

设置 **Type (类型)** 以与要打印纸盘中装载的纸张对应。这样会获得最佳打印输出质量。如果装入其它类型的打印介质，请选择相应的纸张类型。

Resolution(Quality) / 输出分辨率 (质量)

根据打印机型号的不同，能够选择的 "分辨率" 选项可能也会不同。
您可以选择打印分辨率。设置越高，打印的字符和图像就越清晰。更高的设置也会增加打印文档所需的时间。

在一张纸上打印多页

您可以在一张纸上打印多页。通过此功能打印草稿，可以节省成本。

1 在 Macintosh 应用程序中，从 **File**（文件）菜单中选择 **Print**（打印）。

2 选择 **Layout**（布局）。



▲ Mac OS 10.3

3 在 **Pages per Sheet**（单张纸打印页数）下拉列表中选择要在一张纸上打印的页数。

4 从 **Layout Direction**（布局方向）选项中选择页面顺序。

要在纸张上的每页周围打印边框，请从 **Border**（边框）下拉列表中选择相应选项。

5 单击 **Print**（打印），打印机即会在每张纸的单面打印所选页数。

扫描

如果要使用其它软件进行扫描，需要使用 TWAIN 兼容软件，例如 Adobe PhotoDeluxe 或 Adobe Photoshop。第一次用本机扫描时，请在应用程序中选择此软件作为 TWAIN 源。

基本扫描过程包括以下步骤：

- 把照片或文件放在文档扫描玻璃板或 ADF 上。
- 打开应用程序，例如 PhotoDeluxe 或 Photoshop。
- 打开 TWAIN 窗口并设置扫描选项。
- 扫描并保存扫描的图像。

注意：按程序说明操作，捕获图像。请参照应用程序的《用户指南》。

软件部分
索引

T

W

X

Z